

航空自衛隊仕様書			
仕様書の 種類	内容による分類	装備品等仕様書	
	性質による分類	個別仕様書	
物品番号			仕様書番号
品名 又は 件名	空調機	浜基LPS-R541005	
		承認	令和5年 5月22日
		作成	令和5年 5月22日
		改正	令和 年 月 日
			令和 年 月 日
作成部 隊等名	第1航空団整備補給群補給隊		
1 総則 1.1 適用範囲 この仕様書は、航空自衛隊浜松基地において使用する空調機の調達について規定する。 1.2 用語及び定義 この仕様書で用いる用語及び定義は、次による。 a) 新規空調機 新規に調達する空調機をいう。 b) 既設空調機 既に設置してある空調機をいう。 1.3 引用文書 この仕様書に引用する次の文書は、この仕様書に規定する範囲内において、この仕様書の一部をなすものであり、入札書又は見積書の提出時における最新版とする。 なお、引用文書に定める内容がこの仕様書に定める内容と相違する場合（法令等を除く。）は、この仕様書に定める内容が優先する。 a) 法令 フロン排出抑制法（令和2年4月1日） 廃棄物の処理及び清掃に関する法律（令和2年4月1日） 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行令（令和4年6月17日） 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則（令和3年8月4日） 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行細則（平成23年6月1日） 静岡県産業廃棄物の適正な処理に関する条例（平成23年3月18日） 静岡県産業廃棄物の適正な処理に関する条例施行規則（令和元年7月1日） 浜松市産業廃棄物の適正な処理に関する条例（平成30年3月23日） 浜松市産業廃棄物の適正な処理に関する条例施行規則（平成24年1月1日）			

品名又は件名	空調機
2 カタログ製品名及び数量	
この仕様書で調達する新規空調機のカタログ製品名は、調達要領指定書による。	
3 納入に関する要求	
3.1 一般	
納入は、既設空調機の撤去作業及び新規空調機の設置作業を含み、作業に必要な器材及び消耗品は、契約の相手方が準備する。また、契約の相手方は、既設空調機の撤去作業及び新規空調機の設置作業に先立ち、作業現場及び搬入経路に養生を施す。	
3.2 既設空調機の撤去	
既設空調機の撤去については、次による。	
a) 既設空調機は、調達要領指定書による。	
b) 既設空調機の室内機を撤去後、取付け箇所のボルト及びビス等は取り外し、取り外した箇所の開いた穴は、補修材等により補修する。ただし、新規空調機の室内機を取付ける際に再利用する場合は、この限りではない。	
c) 撤去した既設空調機の搬入場所は調達要領指定書による。	
d) 既設空調機撤去後の細部処置要領及び処置状況については、監督官の確認を受ける。	
e) 既設空調機の冷媒については、1.3のa)に基づきフロンガスの回収を行う。	
3.3 新規空調機の設置	
新規空調機の設置については、次による。	
a) 各配線及び配管の接続は、漏電及び水漏れがしないように施工する。また、露出している配線等は、カバーで覆い保護する。	
b) 室外機の配管通路は、既存の配管用の穴を使用することができる。ただし、新規に壁にコア抜き（穴）または、既存の穴を拡張する場合は、壁にレントゲン検査を行うこととする。	
c) 設置及び設置作業後の細部の収まりについては、監督官の確認を受けた後、処置する。	
d) 室外機の台座は再利用または、再利用できなければ新たに設置をして、室外機の転倒防止処置を施す。	
3.4 撤去及び設置場所	
撤去及び設置場所は、調達要領指定書による。	
4 発生屑の処理	
空調機設置作業により発生した屑は、1.3のa)に基づき契約の相手方が適切に処理する。	
5 監督・検査	
契約担当官等の定める監督及び検査実施要領によるほか、次による。	
a) この仕様書に基づき、契約の相手方及び検査官立ち会いのもと、試運転を行い、機能確認を実施する。	
b) 保証期間は、設置完了後、検査に合格した当日から起算して1年間とする。	
6 その他の指示	
6.1 提出書類	
契約の相手方は、フロンガス回収及び破壊作業終了後、1.3のa)に基づき引取証明書及び破壊証明書（写し）を官側に提出する。	

品名又は件名	空調機
6.2 秘密保全 秘密保全は、次による。 a) この仕様書は、この契約の履行目的以外で使用してはならない。 b) 契約の相手方は、基地内において作業に必要な場所以外への立ち入りは行わないほか、細部は、監督官の指示に従わなければならない。 c) 携帯電話、カメラ及び可搬型記憶媒体の持ち込み及び使用については、官側の指示に従わなければならない。 6.3 安全管理 この契約の履行中において、人、官側が管理する建物及び物品に損害を与えた場合は、速やかに監督官に報告するとともに、契約の相手方の責において補償しなければならない。 7 その他必要な事項 契約の相手方は、基地において法令及び基地で定めた規則を遵守し、行動しなければならない。代表的な遵守事項は次によるほか、細部は、官側の指示に従わなければならない。 a) 契約の相手方は、基地及び基地の施設への立ち入りに当たっては、基地規則に基づく所要の手続きを実施し、基地司令等の許可を受ける。 b) 契約の相手方は、現地作業において基地の電力及び給水を使用する必要がある場合は、官側と調整する。 c) 契約の相手方は、この契約において知り得た情報は、第三者に漏らしてはならない。 d) この仕様書に規定のない事項又は疑義が生じた場合は、速やかに官側に通知するとともに、その指示に従わなければならない。	
3.	

調達要領指定書	調 達 要 求 番 号	30874
	調 達 要 求 年 月 日	令和 6年12月 5日
	作 成 部 隊	1空団 施設隊
	作 成 年 月 日	令和 6年11月20日
品 名	空調機	
仕 様 書 番 号	浜基LPS-R541005	

指 定 事 項 :

2 カタログ製品名及び数量

調達する新規空調機のカタログ製品名及び数量は、表 1 による。

表 1 一品名及び規格

カタログ製品名a)	数量	注記
三菱電機 PCZ-ERMP140K4(シングル)又は同等以上のもの(他社の製品を含む。)	1	電源:三相200 V, 天吊形 冷房能力:14 kw以上 暖房能力:18.2 kw以上 取り付け:室内機×1, 室外機×1 その他配管・カバー等一式

注^{a)} この仕様書に記載したカタログ製品名は、製品を選定する際の参考として例示したものであり、当該製品を指定するものではない。

3.2 a) 既設空調機については、付図 1 による。

3.2 c) 撤去した既設空調機の搬入場所は、付図 2 による。

3.4 撤去及び設置場所は、付図 2, 付図 3, 付図 4 及び付図 5 による。

メーカー：ダイキン工業株式会社

1. 室内機

型式：F H Y P 1 4 0 P

重量：4 0 kg



既設空調機（室内機）



既設空調機（リモコン）

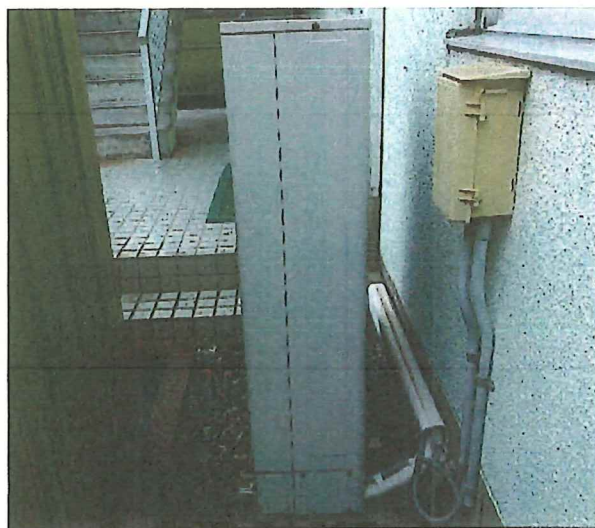
2. 室外機

型式：R Z Y P 1 4 0 P

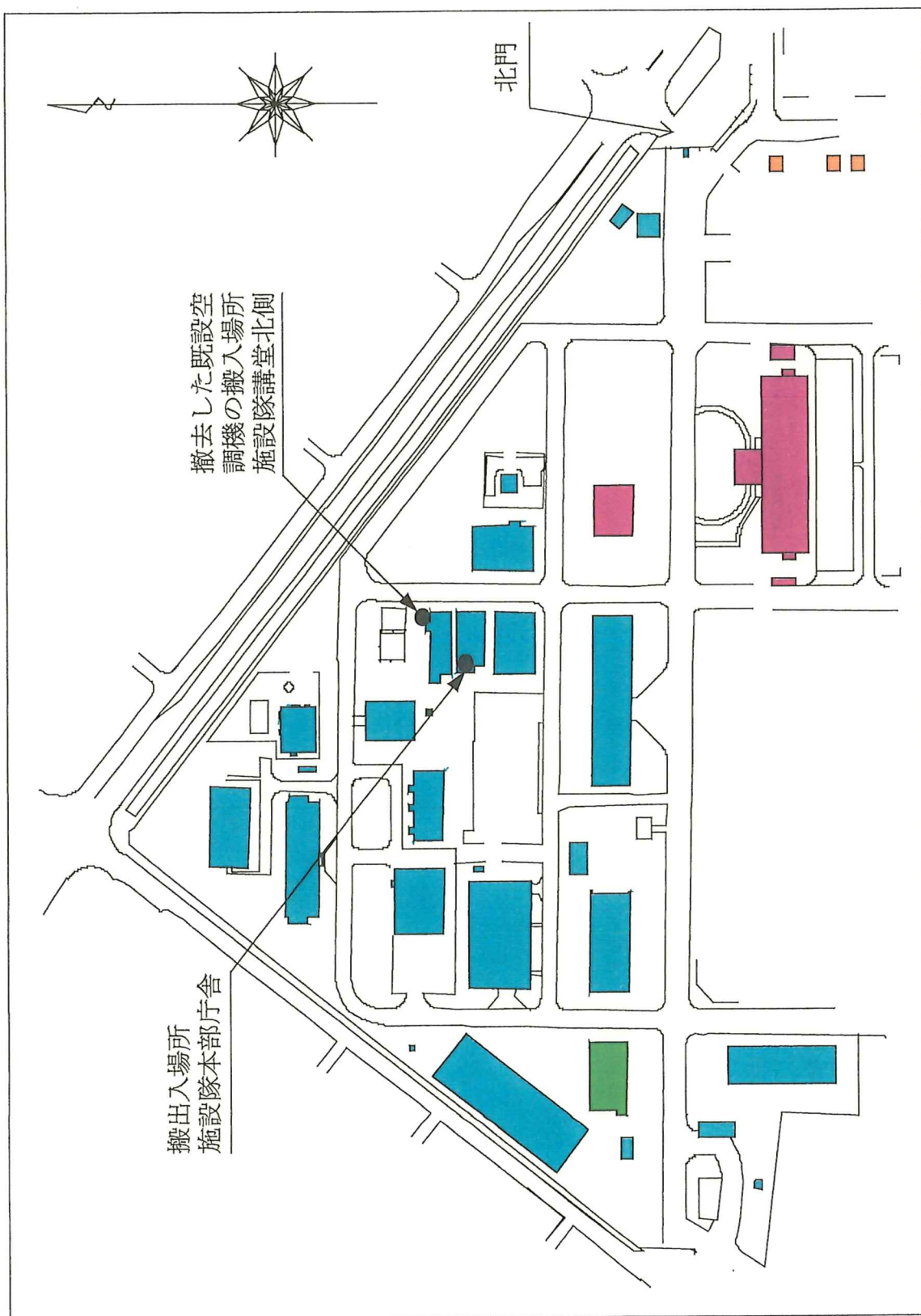
重量：7 1 kg



既設空調機（室外機表）



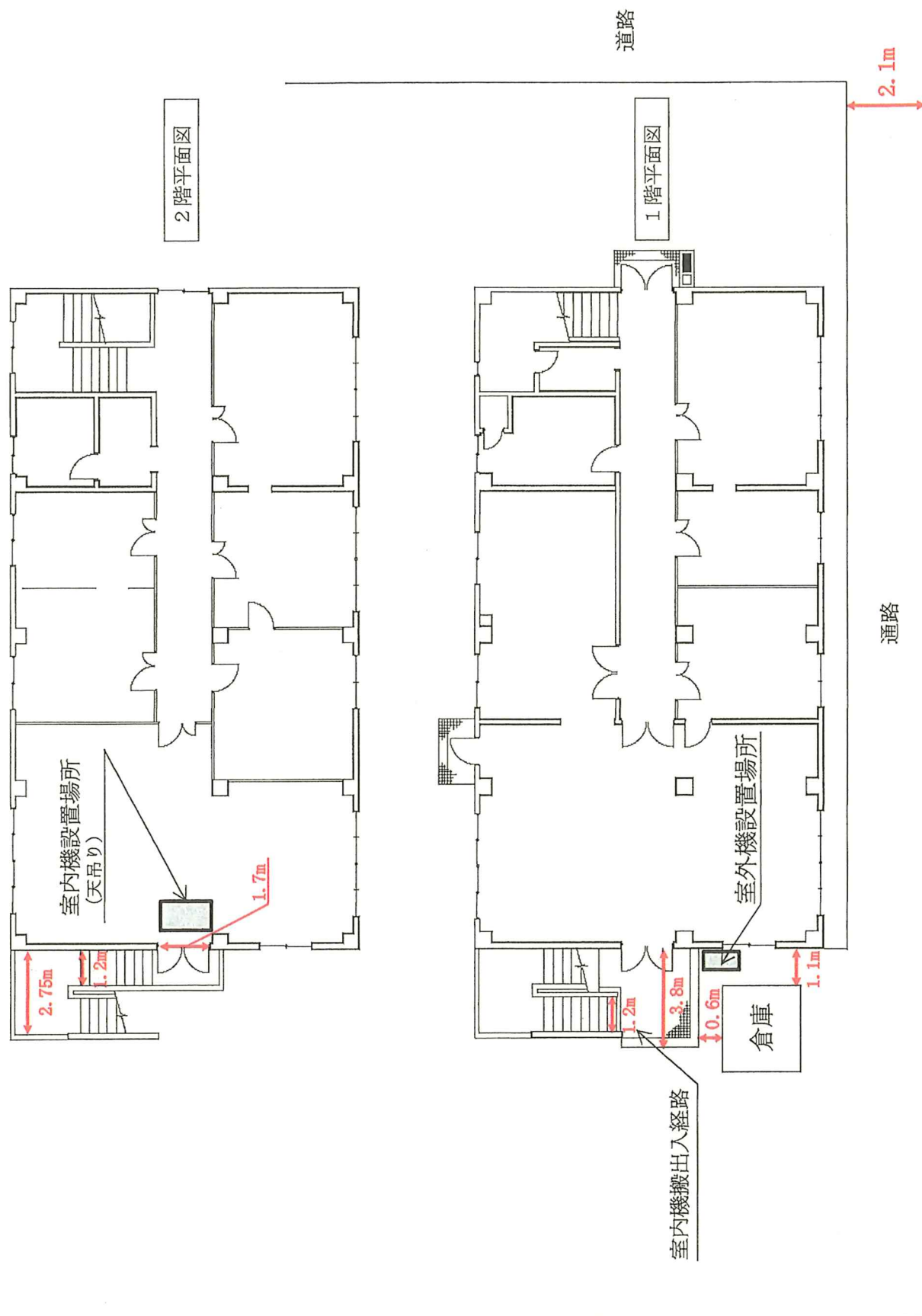
既設空調機（室外機横～裏）



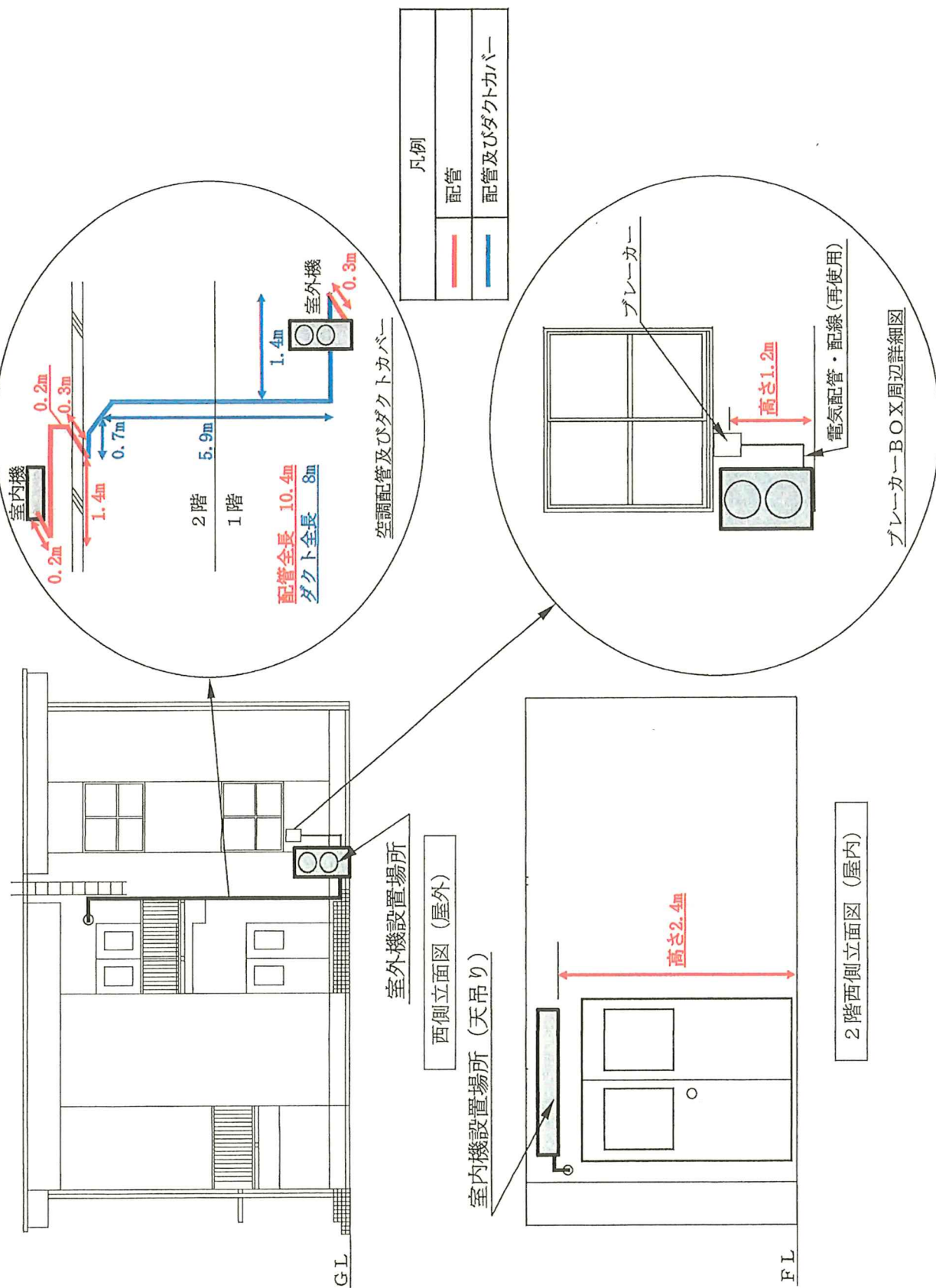
付図2-1 撤去及び設置場所

基地業務群施設隊本部庁舎 空調機配置図面

4



空調機取付図

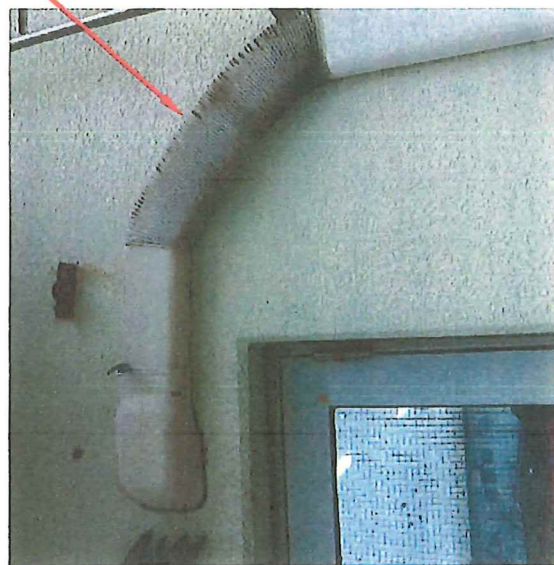


付図4-1 撤去及び設置場所

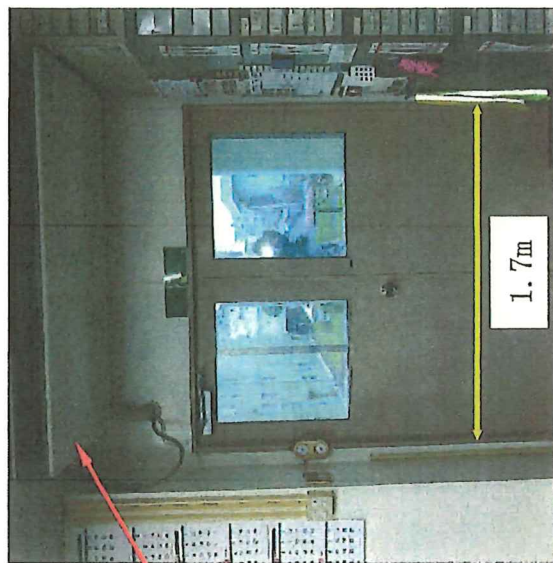
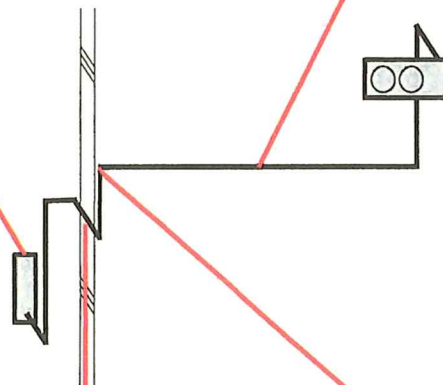
空調機取付図



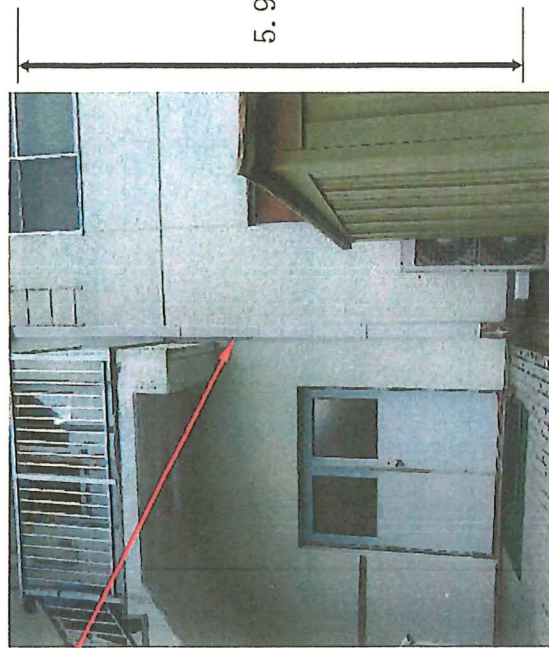
空調配管（貫通孔再利用）



空調配管及びダクトカバー（更新）



室内機搬出入口



空調配管及びダクトカバー（更新）

調達要領指定書	調達要求番号	30878
	調達要求年月日	令和6年12月6日
	作成部隊	第1航空団サイバー運用隊
	作成年月日	令和6年11月28日
品名	空調機	
仕様書番号	浜基LPS-R541005	

指定事項：

2 カタログ製品名

調達する新規空調機のカタログ製品名は、表1による。

表1－品名

カタログ製品名 a)	注記
ダイキン SZRH63BYT又は同等以上のもの（他社製品を含む。）	電源：単相200V，天井吊形 冷房能力：5.6KW以上 暖房能力：6.3kw以上 取付け：室内機×1，室外機×1 その他配管・カバー等一式

注 a) この仕様書に記載したカタログ製品名は、製品を選定する際の参考として例示したものであり、当該製品を指定するものではない。

3.1 既設空調機については、付図1及び付図2による。

3.2 撤去した既設空調機の搬入場所は、付図4による。

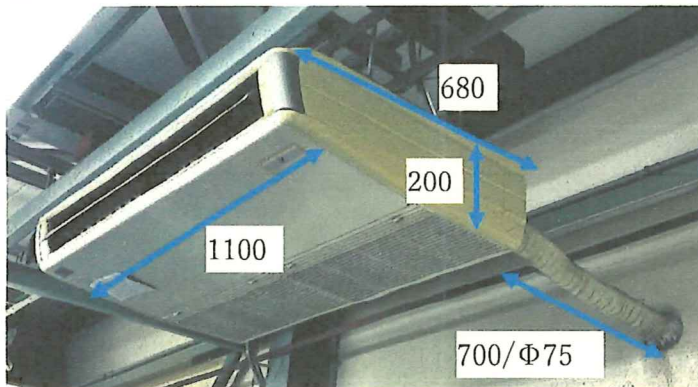
3.4 撤去及び設置場所は、付図3及び付図4による。

メーカー：ダイキン工業株式会社

1 室内機

型式：FHYP63C

重量：26kg



既設空調機(室内機)

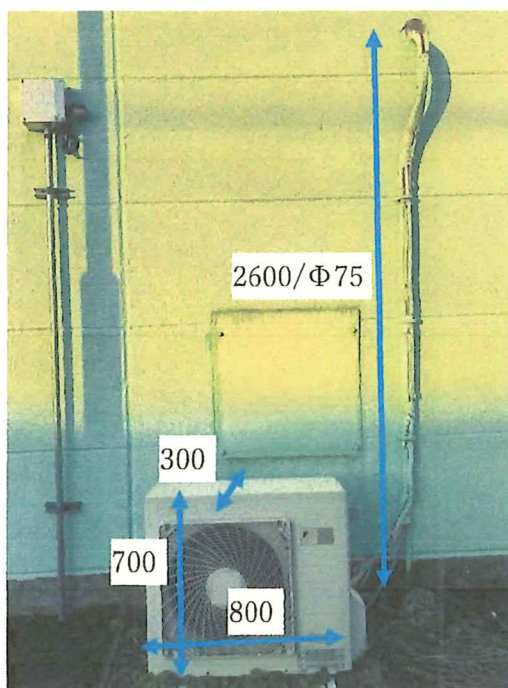


既設空調機(リモコン)

2 室外機

型式：RTYP63CT(E)(H)

重量：53kg

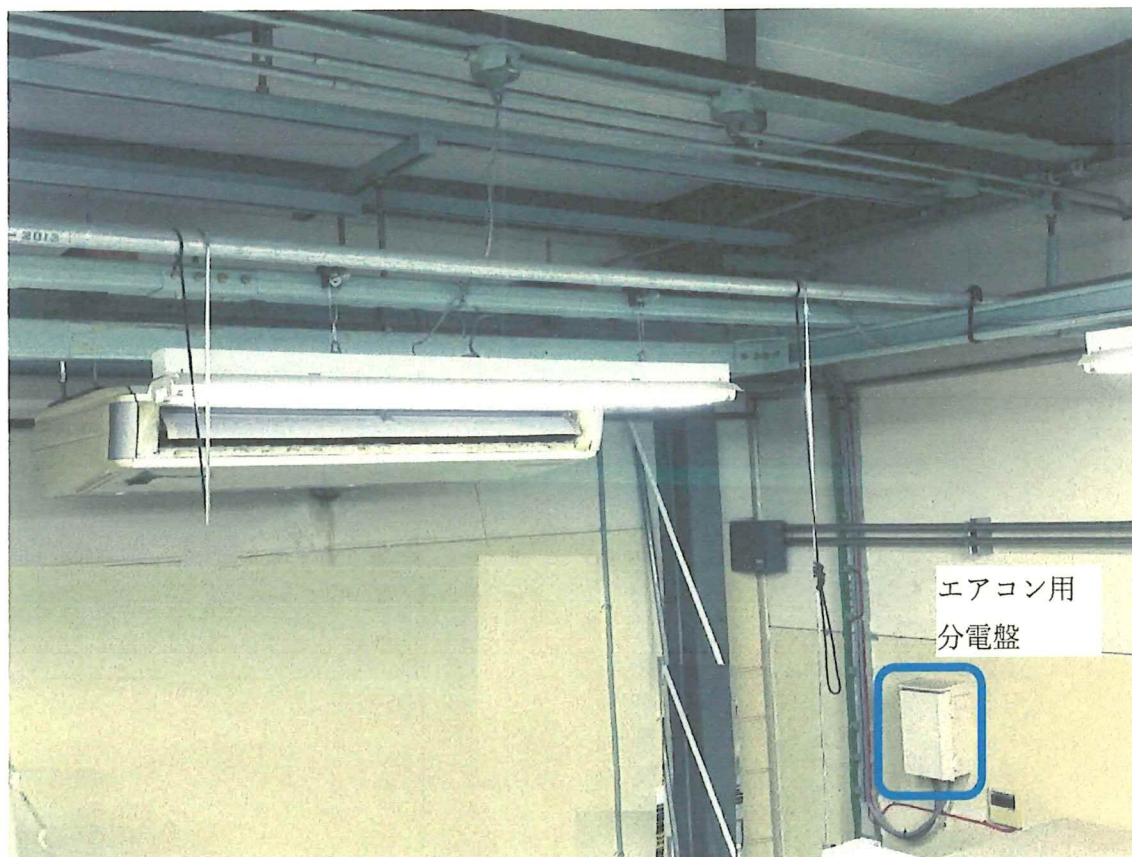


既設空調機(室外機)

付図1－既設空調機

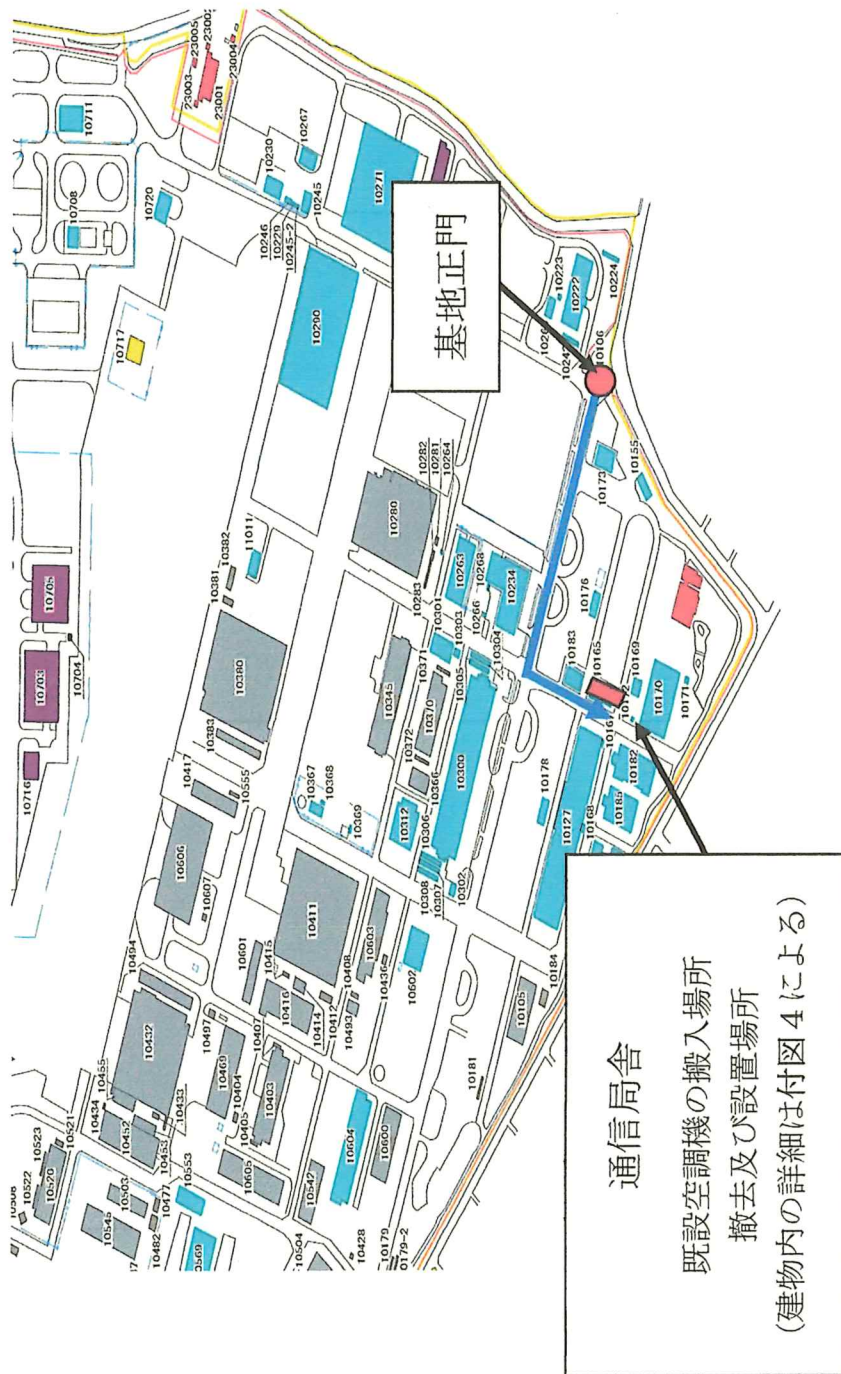
3 電源関連

電源ケーブル長：エアコン用分電盤から室内機まで5 m

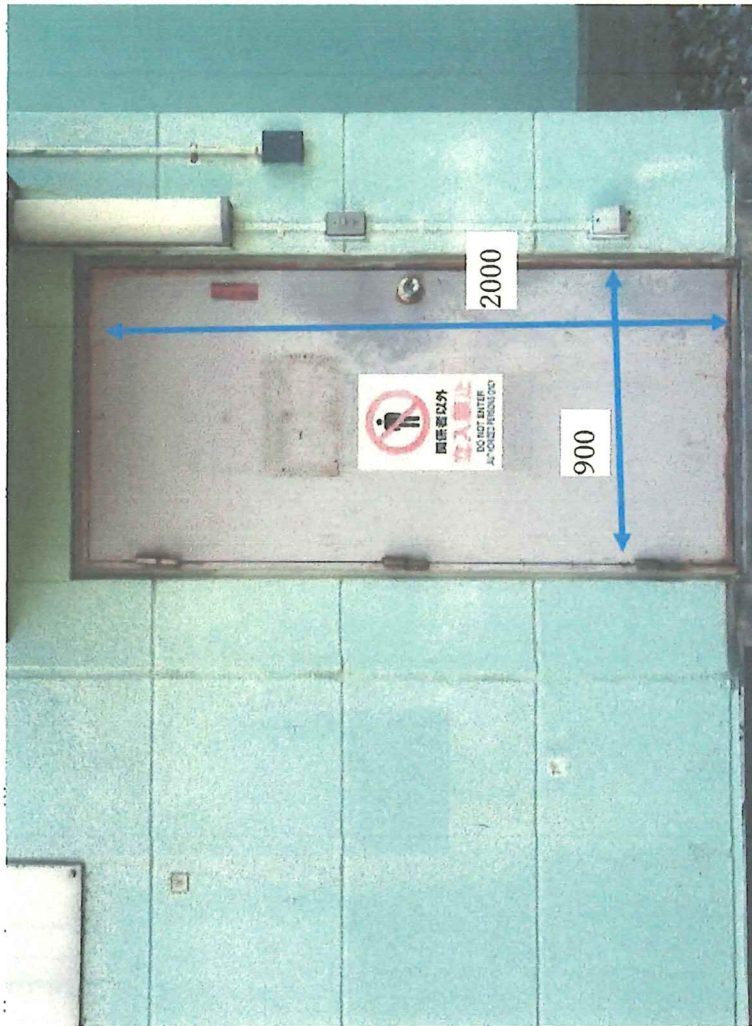
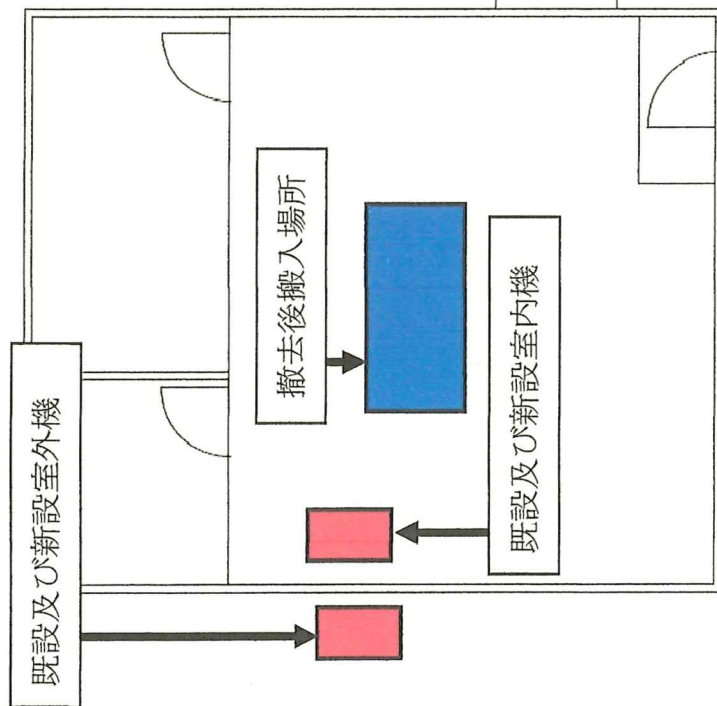


既設空調機（室内機）

浜松基地 南地区



付図3—既設空調機の搬入場所、撤収及び設置場所



通信局舎 1 階平面図

搬入口

注記 新規設置場所は既設置場所と同じとする。

新設配管は、付図 1 に記載してある既設配管を撤去したところに設置し、屋外配管には配管カバーを設置する。

付図 4－既設空調機の搬入場所、撤去及び設置場所詳細

調達要領指定書	調達要求番号	30872-1
	調達要求年月日	令和6年12月 5日
	作成部隊	高射教導群
	作成年月日	令和6年11月28日
品名	空調機	
仕様書番号	浜基LPS-R541005	

指定事項：

2 カタログ製品名及び数量

調達する新規空調機のカタログ製品名及び数量は、表1による。

表1－カタログ製品名及び規格

カタログ製品名a)	数量	注記
ダイキン SZRH140BYND(ツインタイプ) 又は同等以上のもの(他社の製品を含む。)	1	電源：三相200V, 天吊型 冷房能力：12.5 kw以上 暖房能力：14.0 kw以上 取り付け：室内機×1, 室外機×1 その他配管・カバー等一式

注^{a)} この仕様書に記載したカタログ製品名は、製品を選定する際の参考として例示したものであり、当該製品を指定するものではない。

3.2 a) 既設空調機は、付図1による。

3.2 c) 撤去した既設空調機の搬入場所は、付図2及び付図3による。

3.4 撤去及び設置場所は、付図2から付図8による。

総人班

メーカー：ダイキン工業株式会社

1. 室内機

型式：SHP140KBD 重量：15 kg×2台



既設エアコン（室内機）



既設エアコン（リモコン）

2. 室外機

型式：RZYP140M 重量：100 kg



既設エアコン（室外機表）



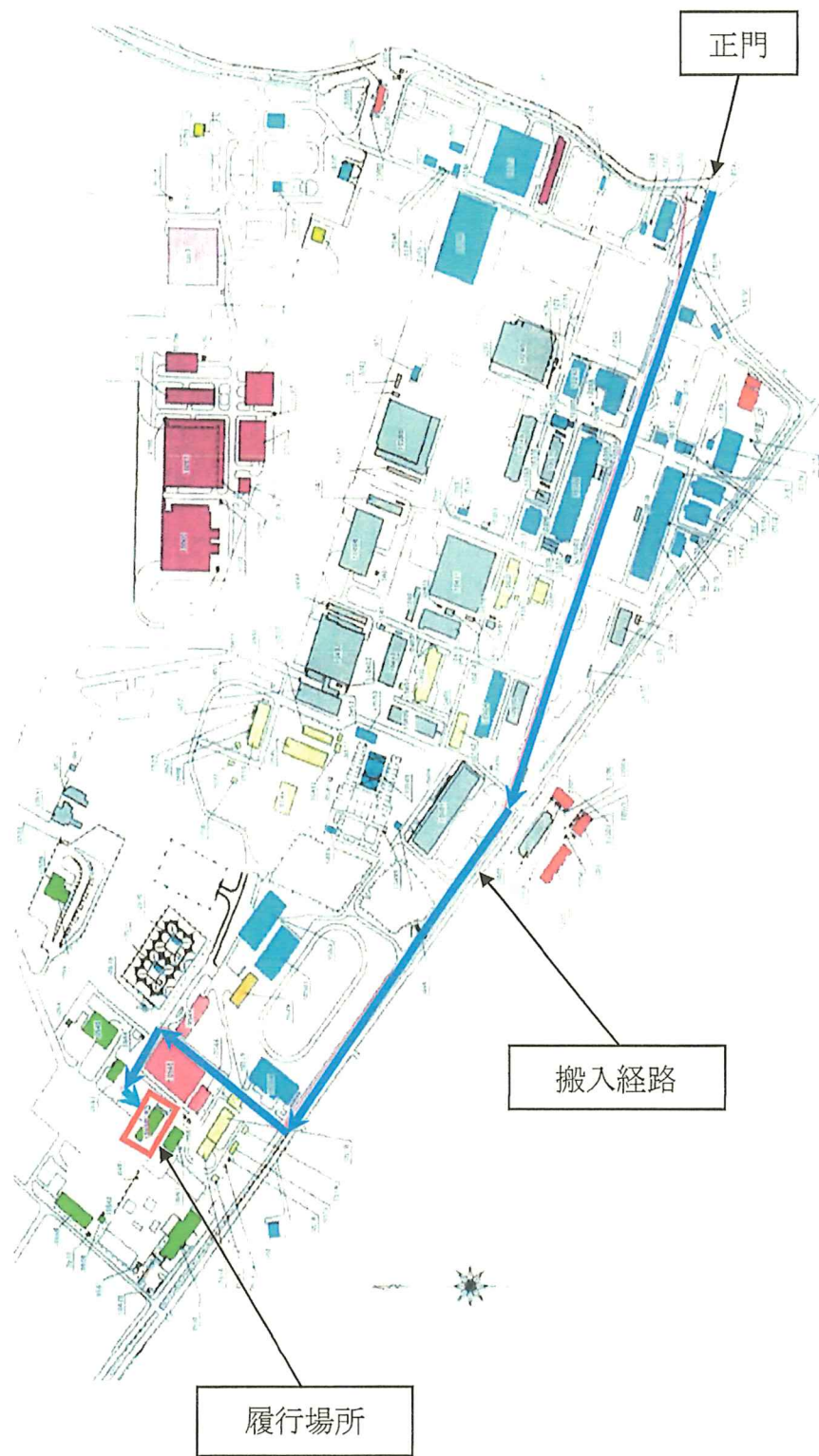
既設エアコン（室外機裏）

3. 分電盤



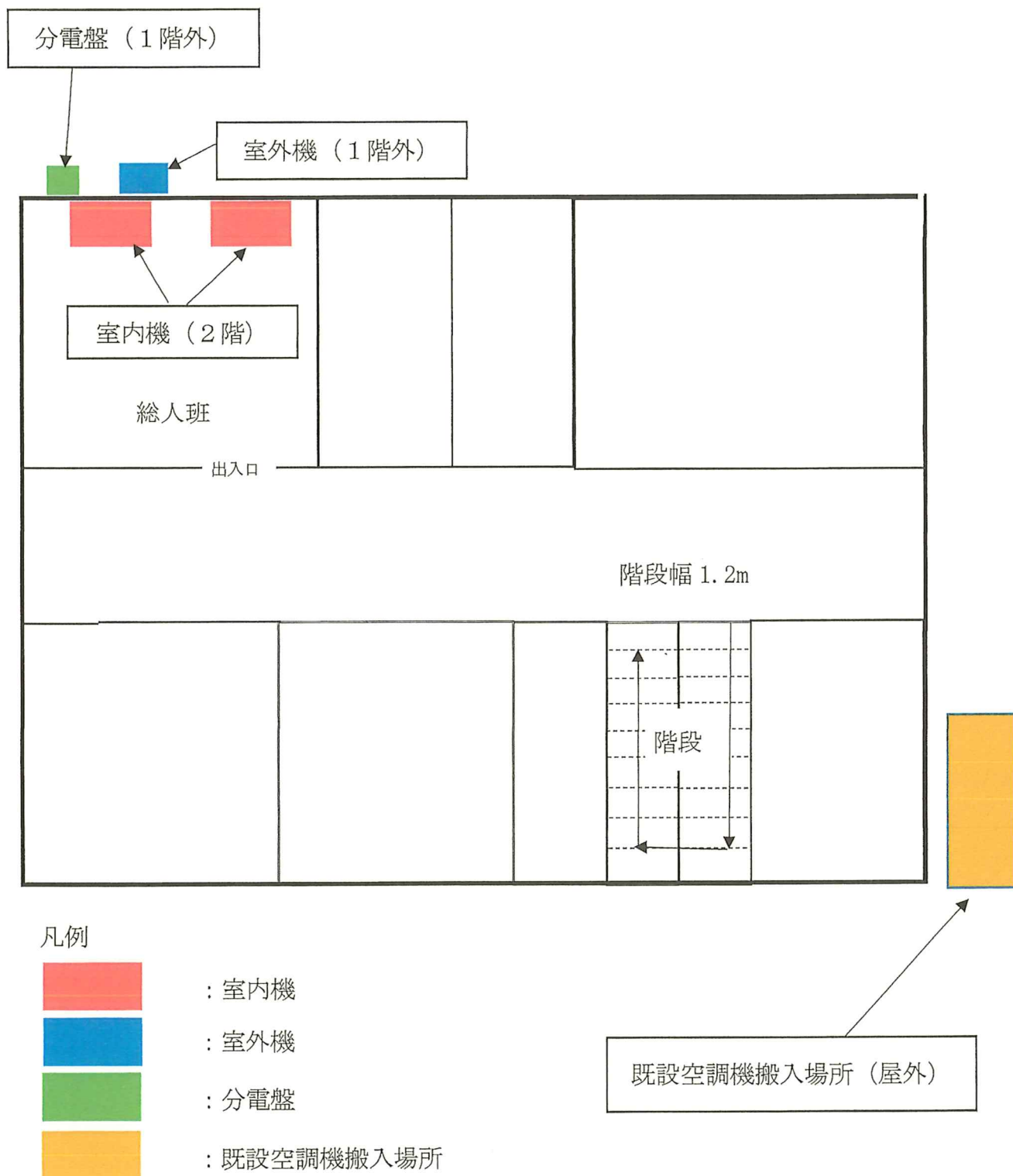
付図1－既設空調機2

航空自衛隊浜松基地南地区



付図 2 - 撤去及び設置場所

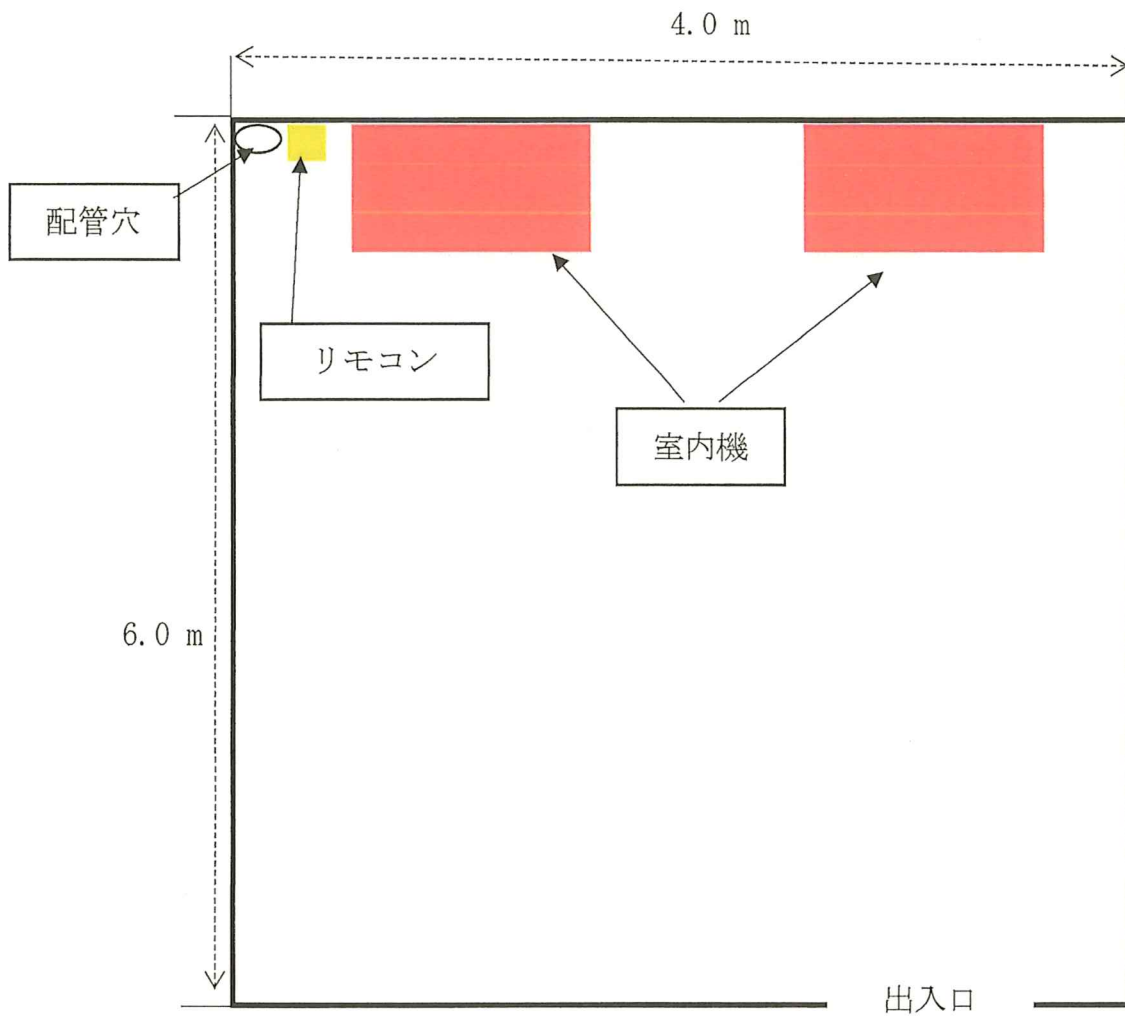
10550 庁舎（2階）



注記 新規空調機設置場所は、既設空調機設置場所と同じとする。

付図3－撤去及び設置場所詳細

総入班（2階）



凡例



: 室内機



: リモコン

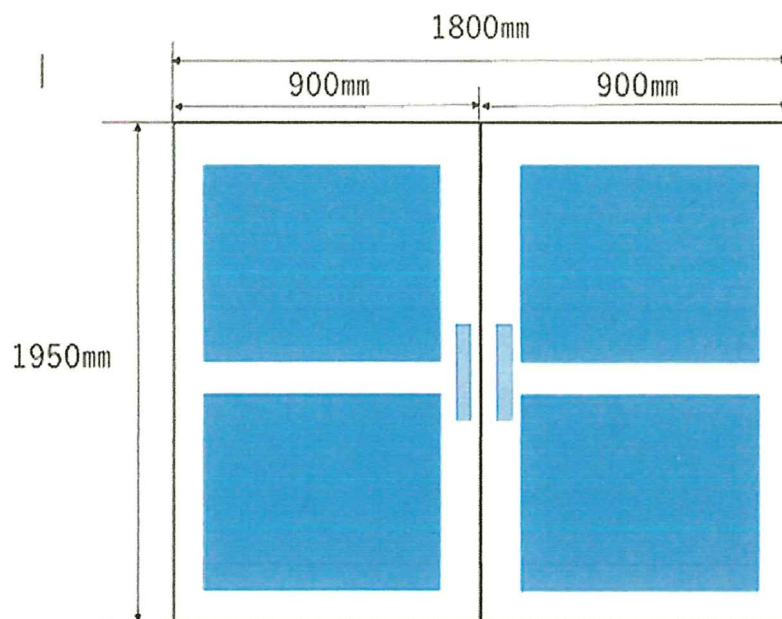


: 配管穴

注記 寸法は、基準を示す。

付図4－撤去及び設置場所詳細

玄関出入口寸法図



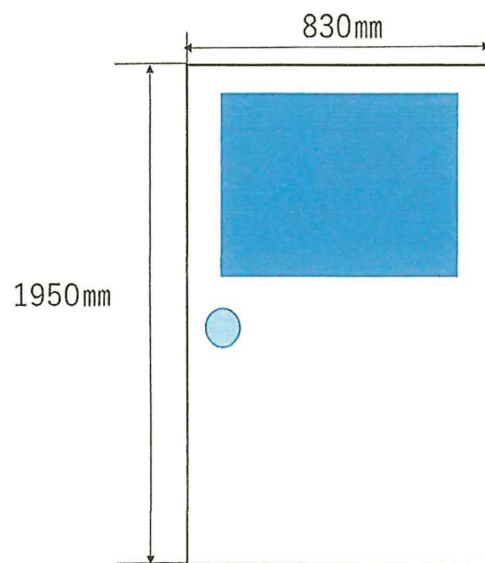
寸法図



写真

注記 寸法は、基準を示す。

出入口寸法図



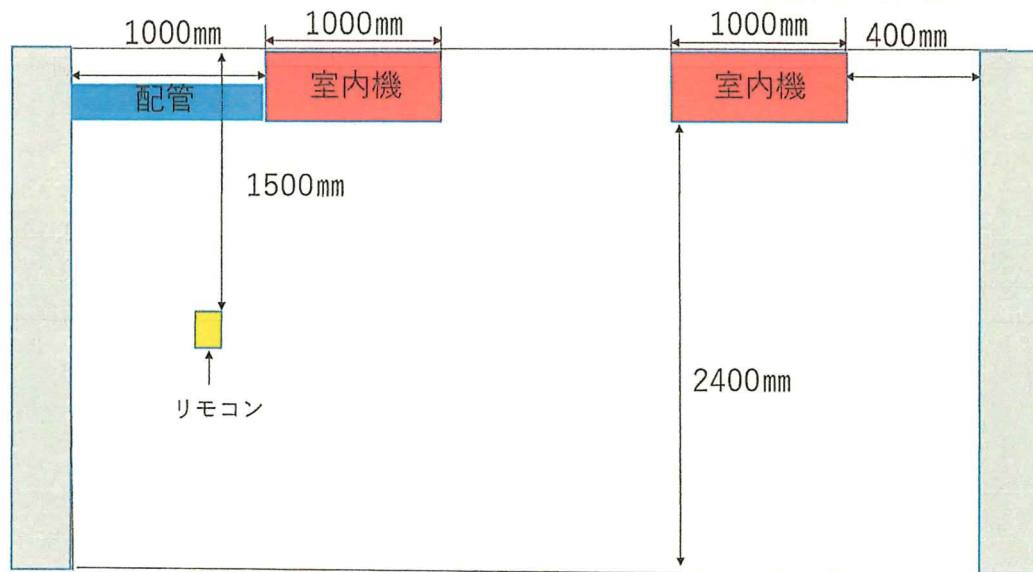
寸法図



写真

注記 寸法は、基準を示す。

既設空調機寸法図



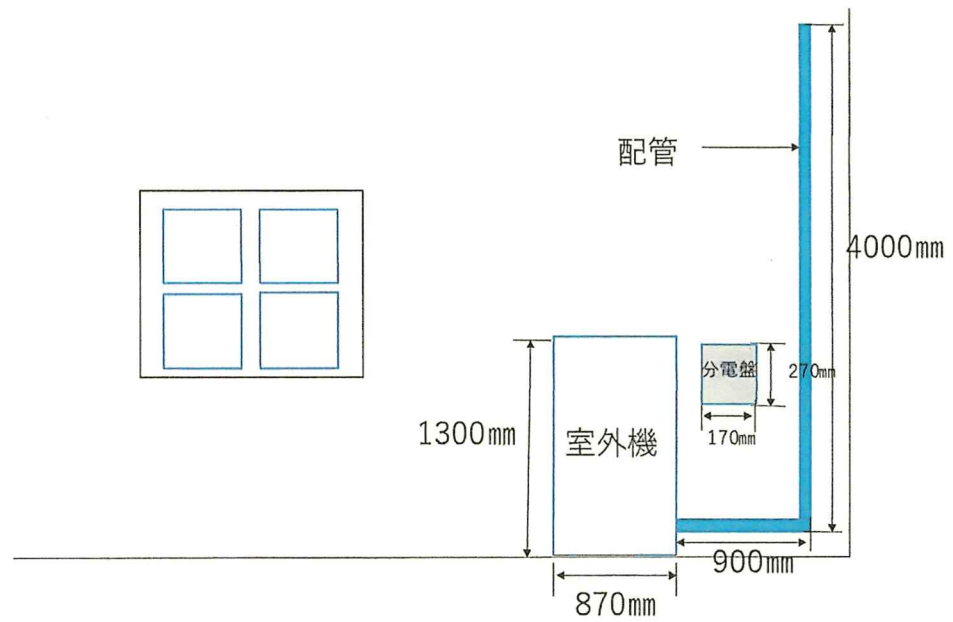
寸法図



写真

注記 寸法は、基準を示す。

既設空調機寸法図



寸法図



写真

注記 寸法は、基準を示す。

調達要領指定書	調達要求番号	30872-2
	調達要求年月日	令和6年12月 5日
	作成部隊	高射教導群
	作成年月日	令和6年11月28日
品名	空調機	
仕様書番号	浜基LPS-R541005	

指定事項：

2 カタログ製品名及び数量

調達する新規空調機のカタログ製品名及び数量は、表 1 による。

表 1－カタログ製品名及び規格

カタログ製品名 ^{a)}	数量	注記
ダイキン SZRH112BYN 又は同等以上のもの(他社の製品を含む。)	1	電源: 三相200V, 天吊型 冷房能力: 10.0 kw以上 暖房能力: 11.2 kw以上 取り付け: 室内機×1, 室外機×1 その他配管・カバー等一式

注^{a)} この仕様書に記載したカタログ製品名は、製品を選定する際の参考として例示したものであり、当該製品を指定するものではない。

3.2 a) 既設空調機は、付図 1 による。

3.2 c) 撤去した既設空調機の搬入場所は、付図 2 及び付図 3 による。

3.4 撤去及び設置場所は、付図 2 から付図 8 による。

防衛班

メーカー：東芝

1. 室内機

型式：A I C-P 8 0 0 H

重量：15 kg



既設エアコン（室内機）

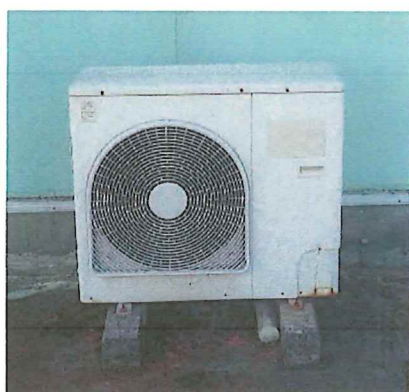


既設エアコン（リモコン）

2. 室外機

型式：R O A-P 8 0 0 H

重量：50 kg



既設エアコン（室外機表）



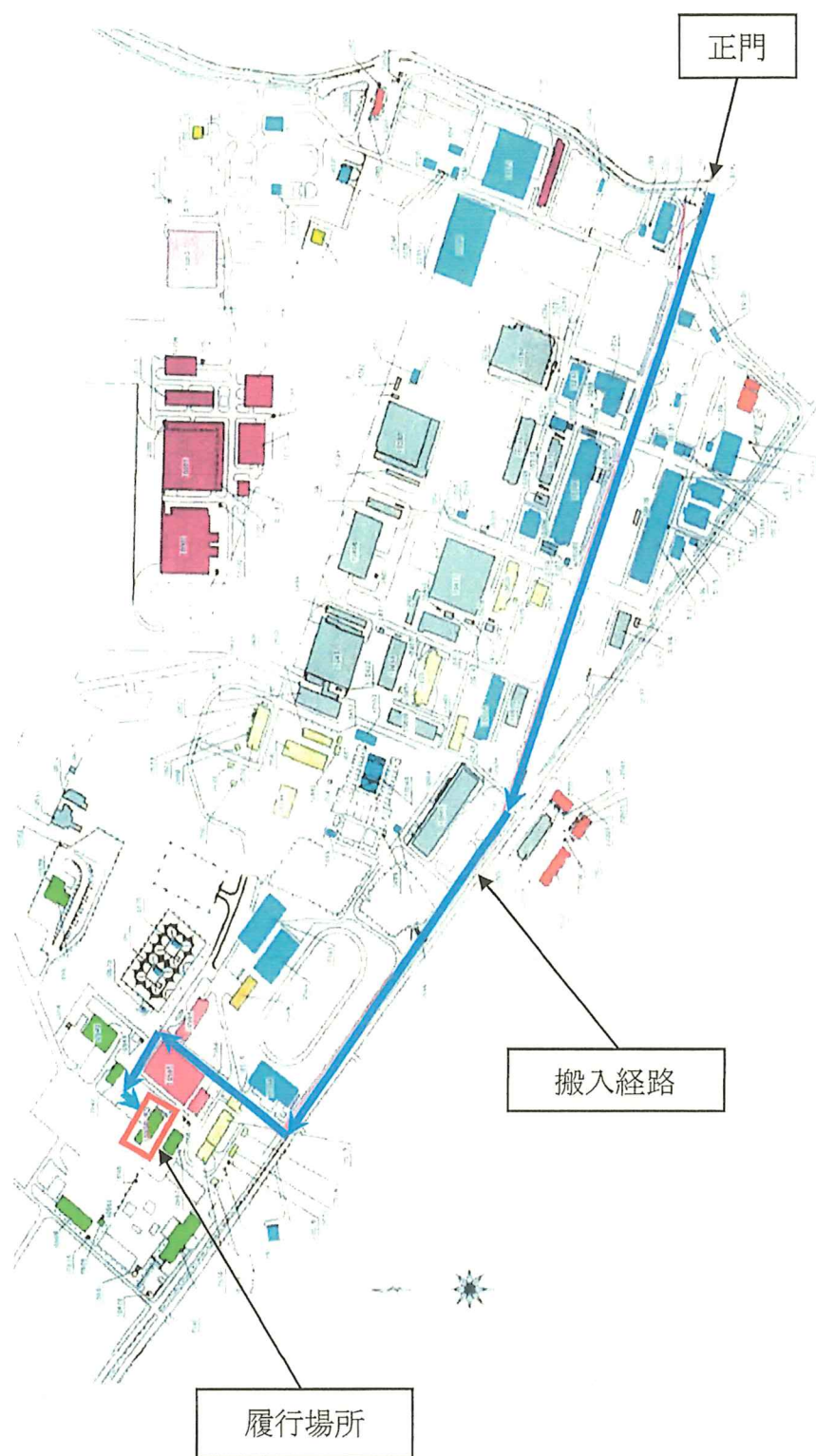
既設エアコン（室外機裏）

3. 分電盤



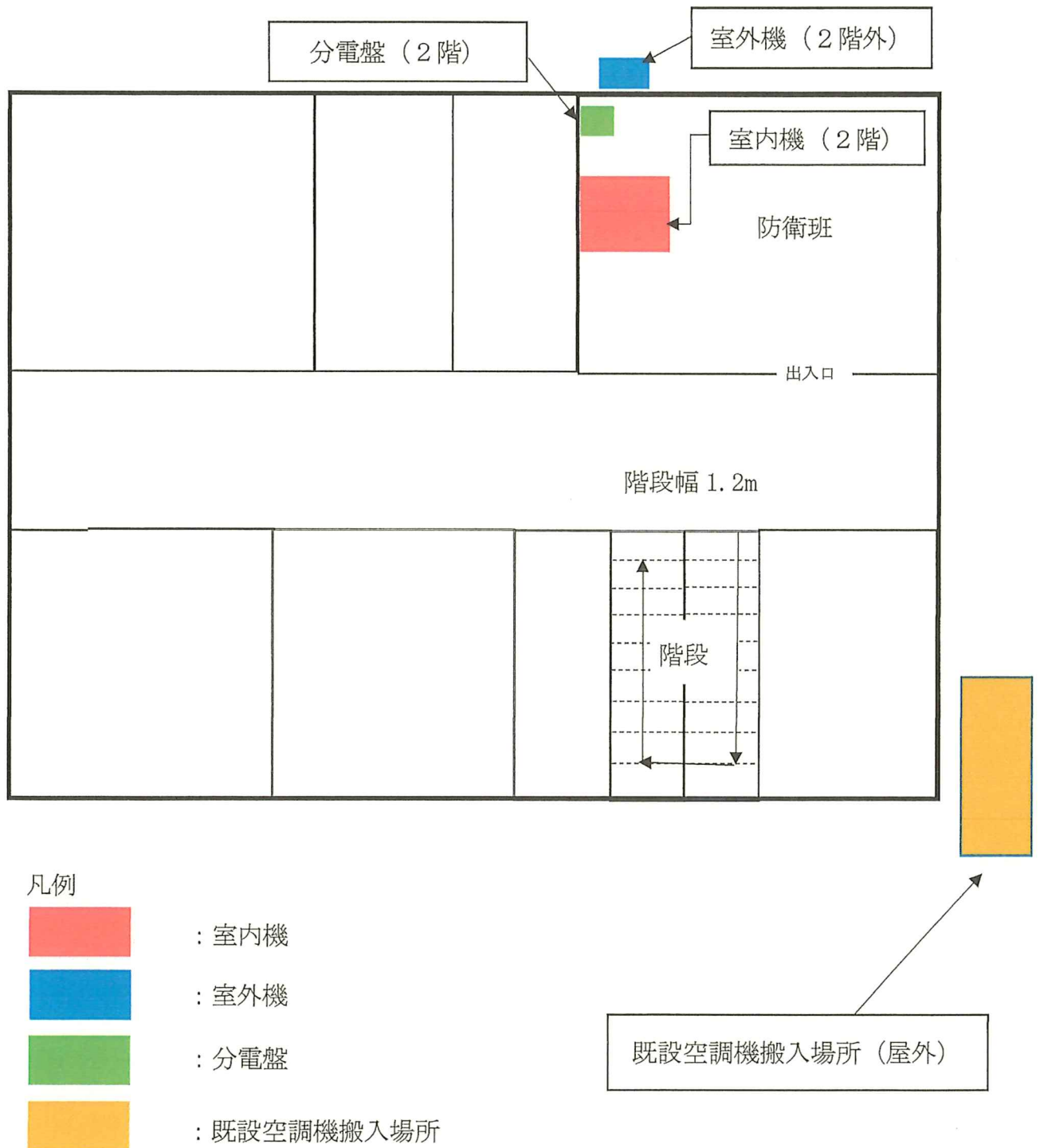
付図 1－既設空調機 2

航空自衛隊浜松基地南地区



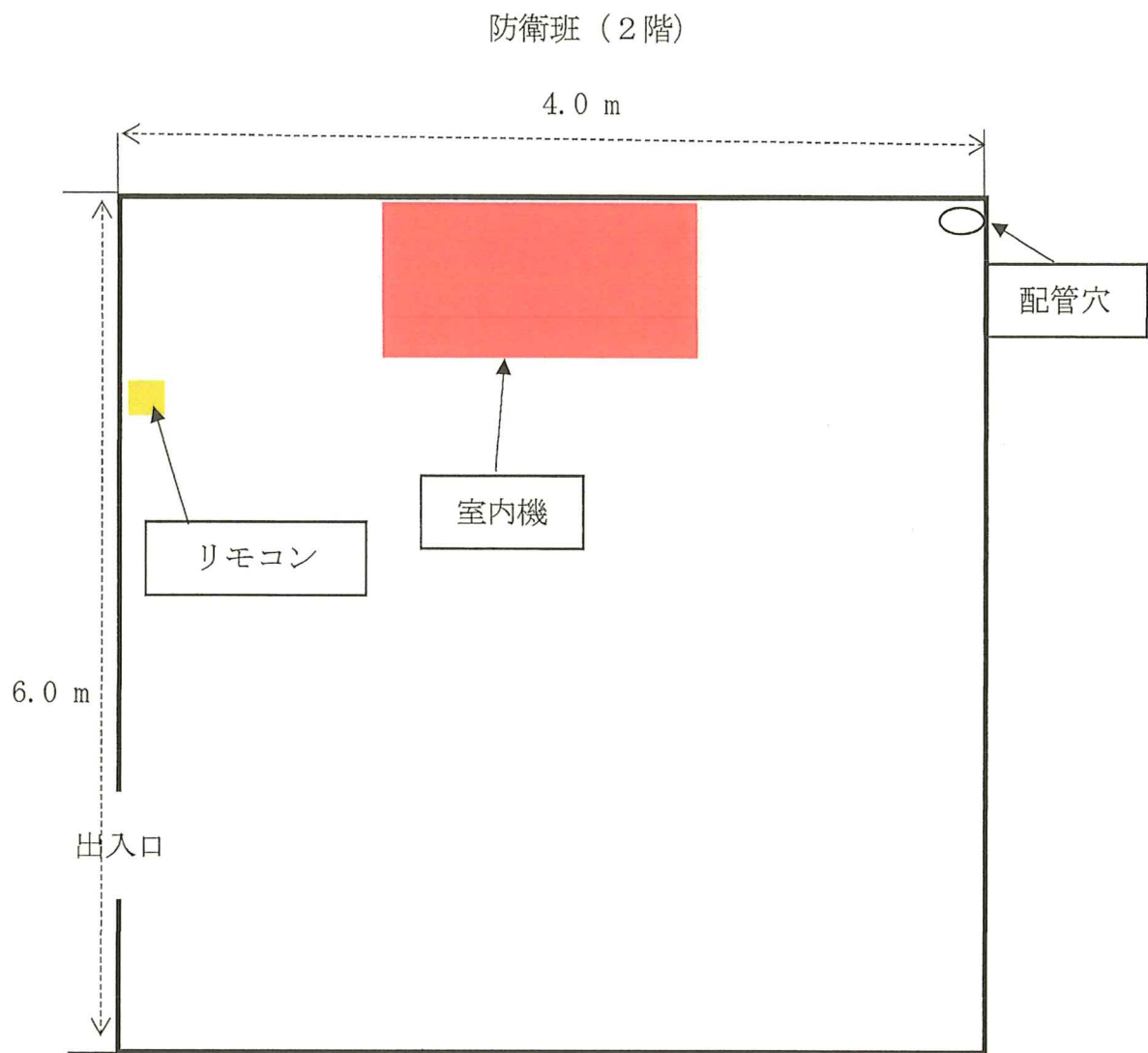
付図 2 - 撤去及び設置場所

10550庁舎（2階）



注記 新規空調機設置場所は、既設空調機設置場所と同じとする。

付図3－撤去及び設置場所詳細



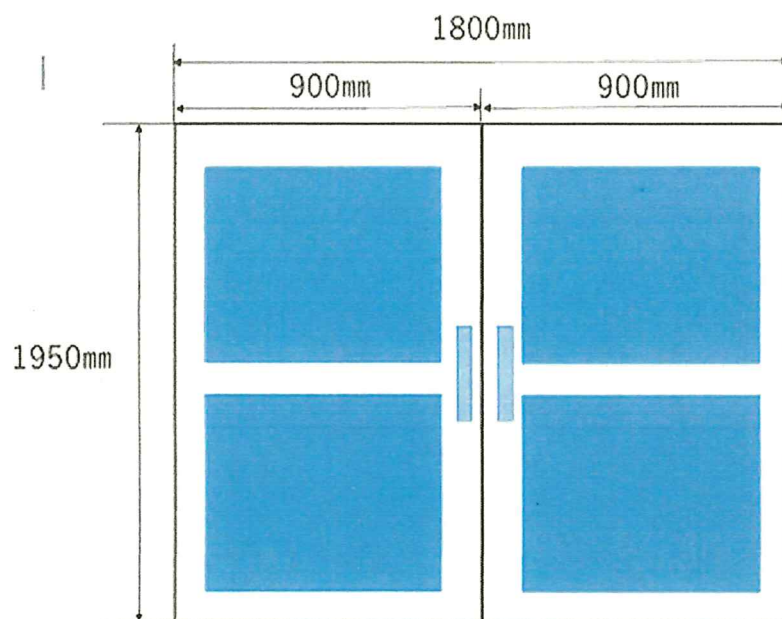
凡例

- : 室内機
- : リモコン
- : 配管穴

注記 寸法は、基準を示す。

付図 4－撤去及び設置場所詳細

玄関出入口寸法図



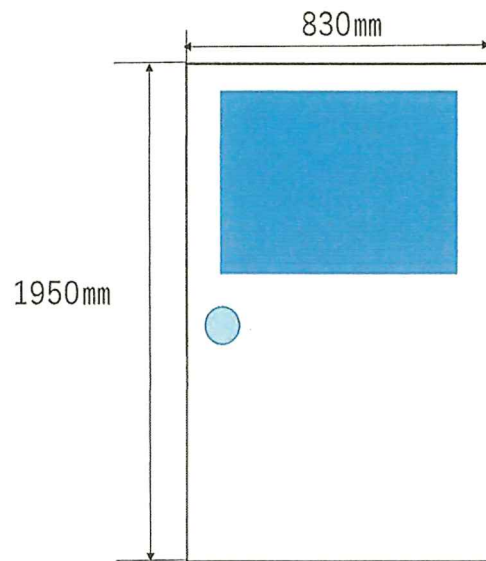
寸法図



写真

注記 寸法は、基準を示す。

出入口寸法図



寸法図

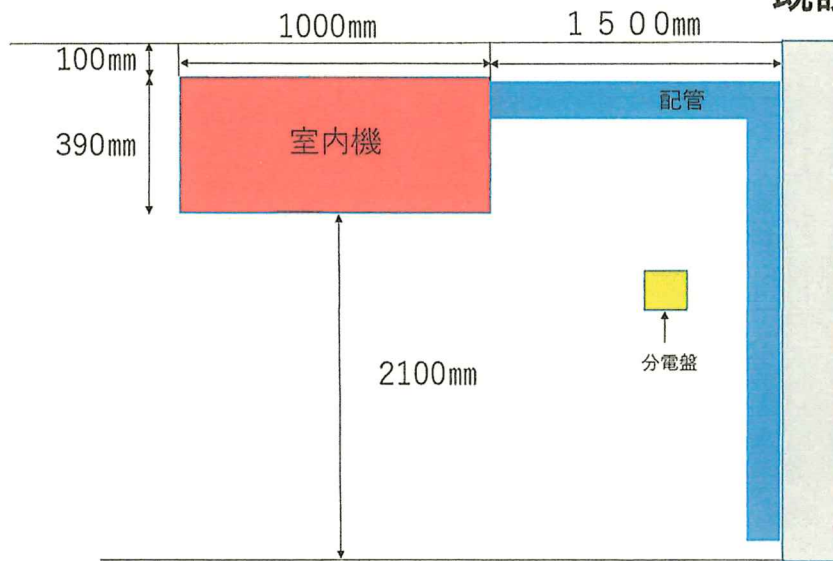


写真

注記 寸法は、基準を示す。

防衛班

既設空調機寸法図



寸法図

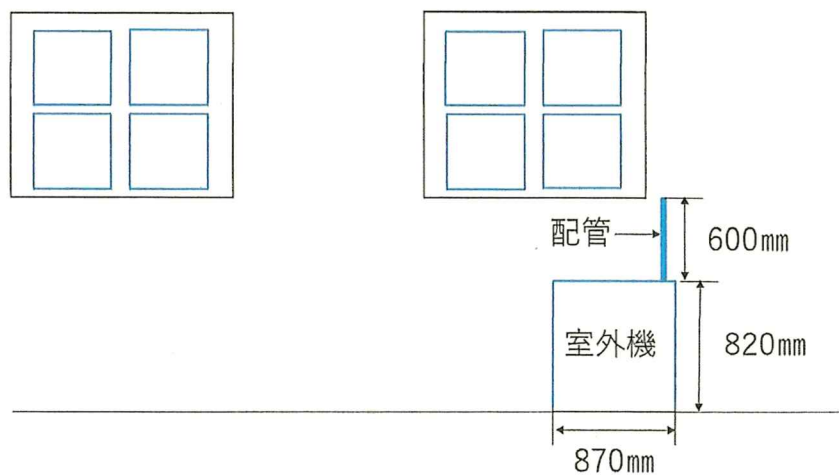


写真

注記 寸法は、基準を示す。

付図 7－撤去及び設置場所詳細

既設空調機寸法図



寸法図



写真

注記 寸法は、基準を示す。

調達要領指定書	調達要求番号	30872-3
	調達要求年月日	令和6年12月 5日
	作成部隊	高射教導群
	作成年月日	令和6年11月28日
品名	空調機	
仕様書番号	浜基LPS-R541005	

指定事項：

2 カタログ製品名及び数量

調達する新規空調機のカタログ製品名及び数量は、表 1 による。

表 1 - カタログ製品名及び規格

カタログ製品名a)	数量	注記
ダイキン SZRH112BYN 又は同等以上のもの(他社の製品を含む。)	1	電源: 三相200V, 天吊型 冷房能力: 10.0 kw以上 暖房能力: 11.2 kw以上 取り付け: 室内機×1, 室外機×1 その他配管・カバー等一式

注^{a)} この仕様書に記載したカタログ製品名は、製品を選定する際の参考として例示したものであり、当該製品を指定するものではない。

3.2 a) 既設空調機は、付図 1 による。

3.2 c) 撤去した既設空調機の搬入場所は、付図 2 及び付図 3 による。

3.4 撤去及び設置場所は、付図 2 から付図 8 による。

更衣室

メーカー：ダイキン工業株式会社

1. 室内機

型式：SHYJ71K

重量：15 kg



既設エアコン（室内機）

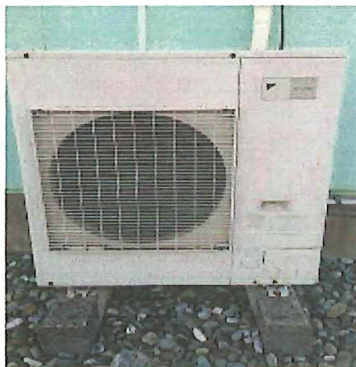


既設エアコン（リモコン）

2. 室外機

型式：RYJ71K

重量：50 kg

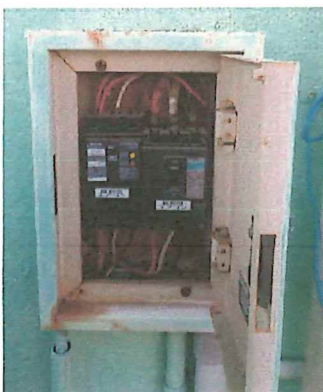


既設エアコン（室外機表）



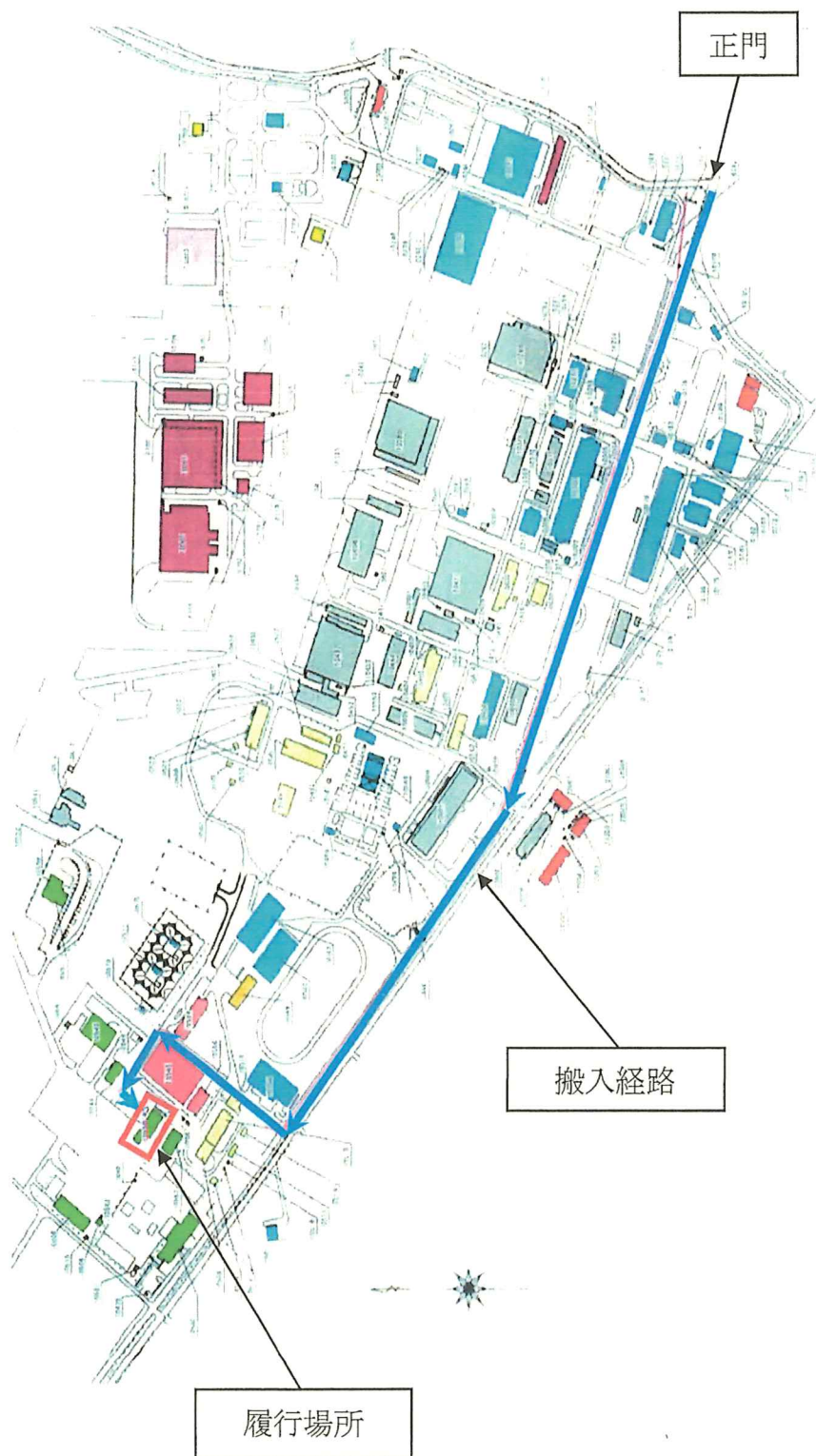
既設エアコン（室外機裏）

3. 分電盤



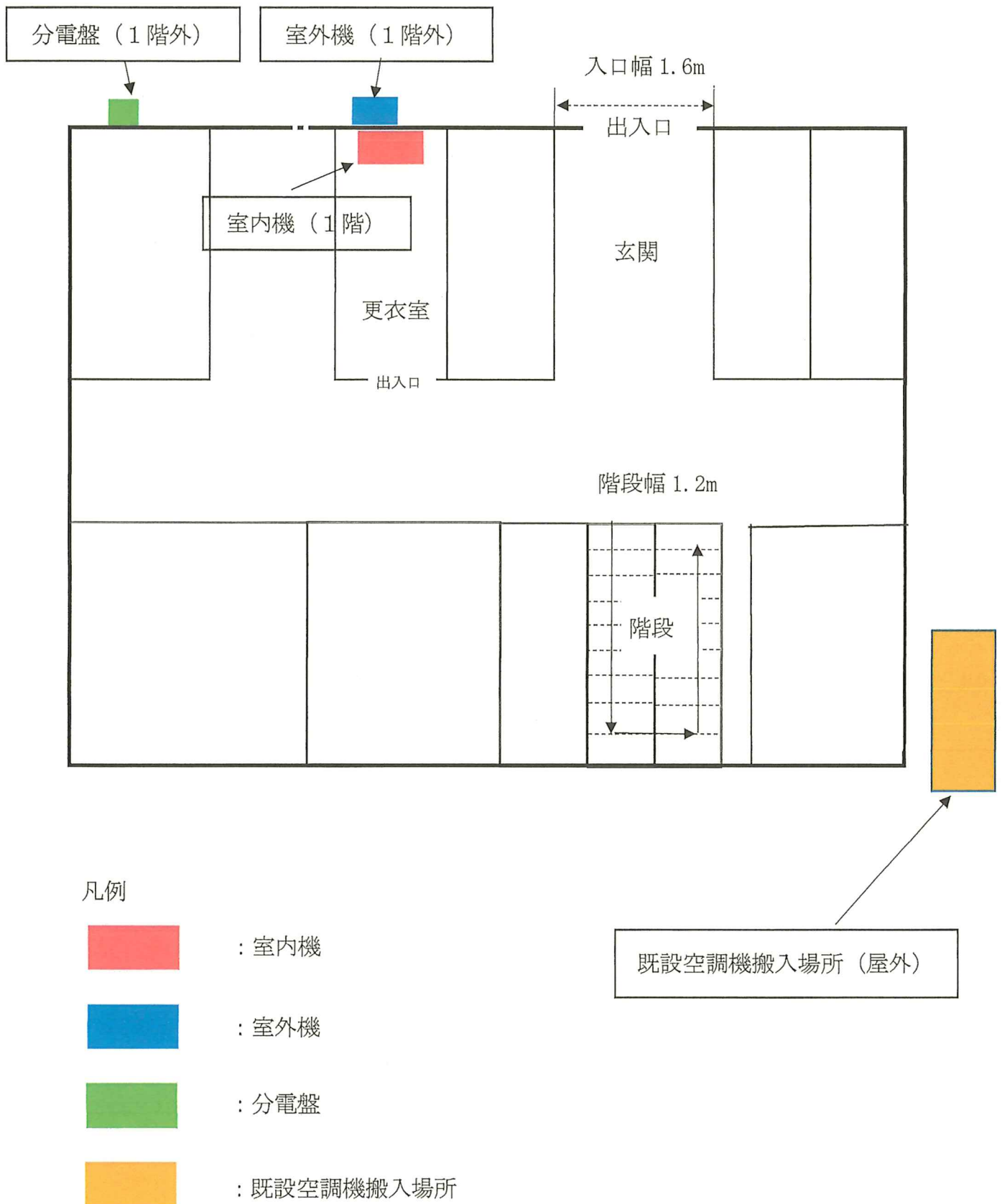
付図1－既設空調機2

航空自衛隊浜松基地南地区

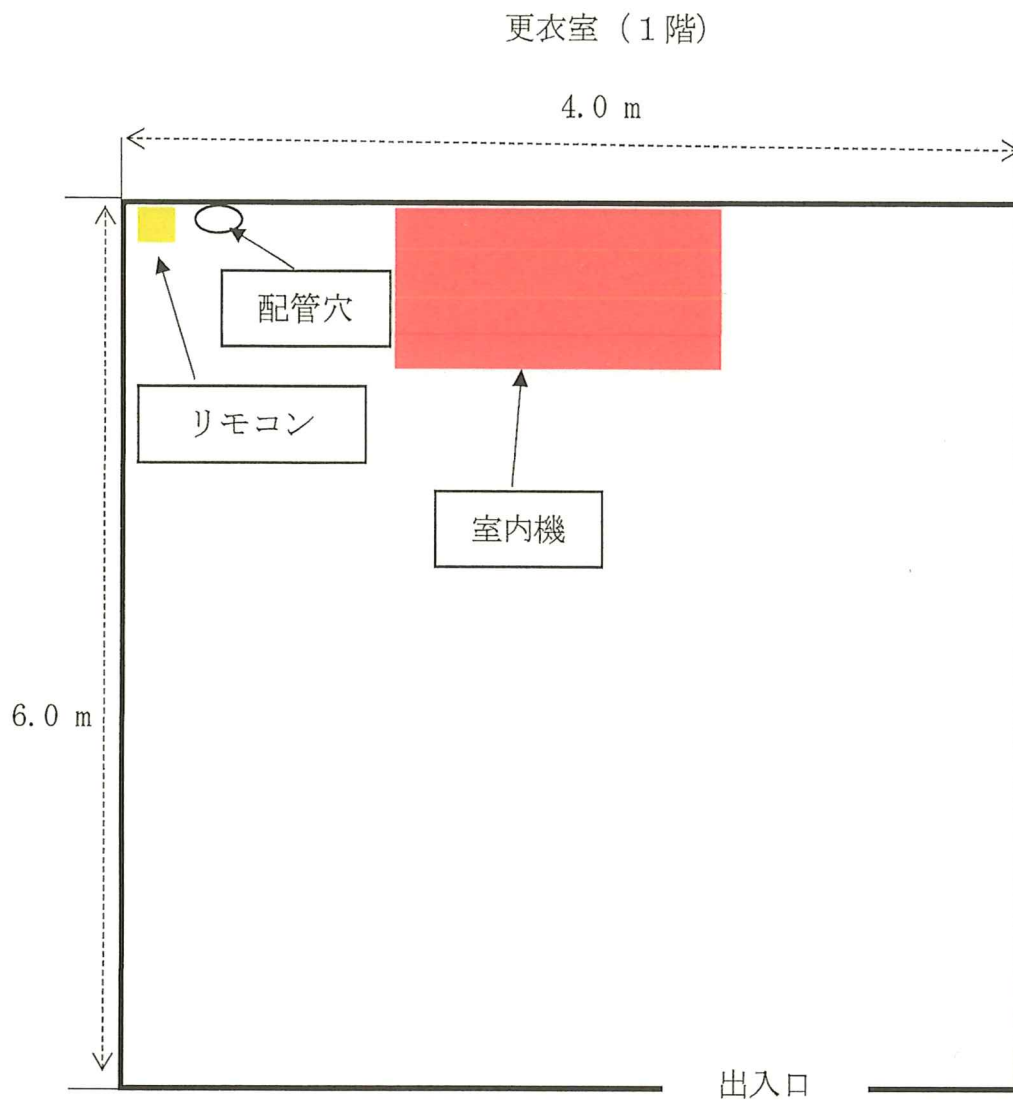


付図 2 - 撤去及び設置場所

10550庁舎（1階）



付図3－撤去及び設置場所詳細

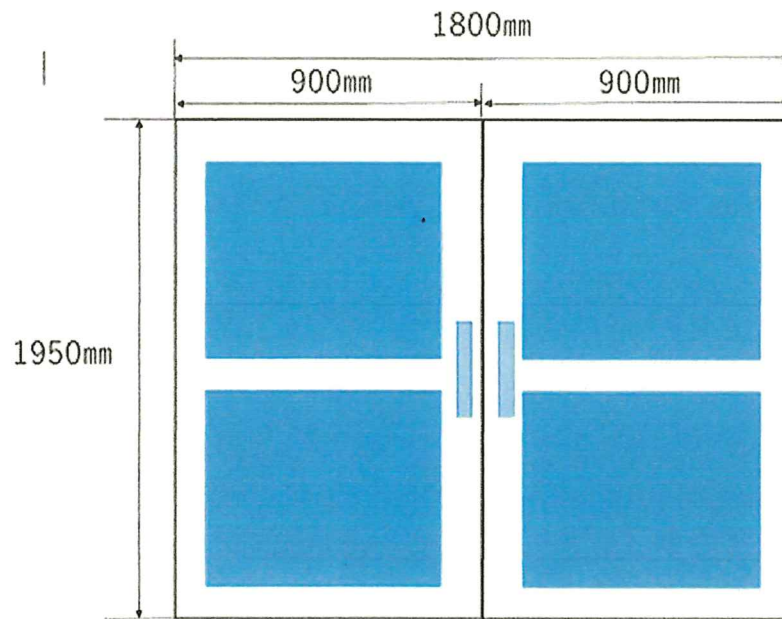


凡例

- : 室内機
- : リモコン
- : 配管穴

注記 寸法は、基準を示す。

玄関出入口寸法図



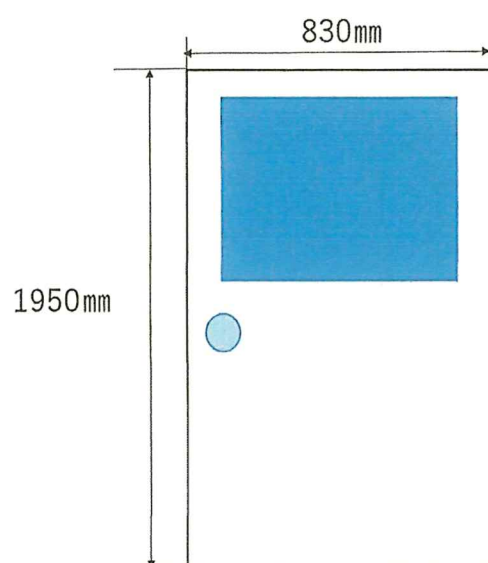
寸法図



写真

注記 寸法は、基準を示す。

出入口寸法図



寸法図

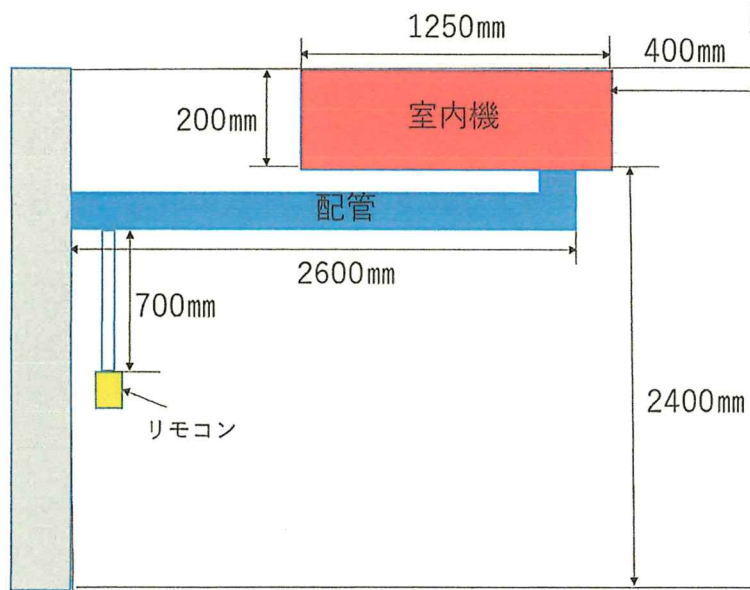


写真

注記 寸法は、基準を示す。

更衣室

既設空調機寸法図



寸法図



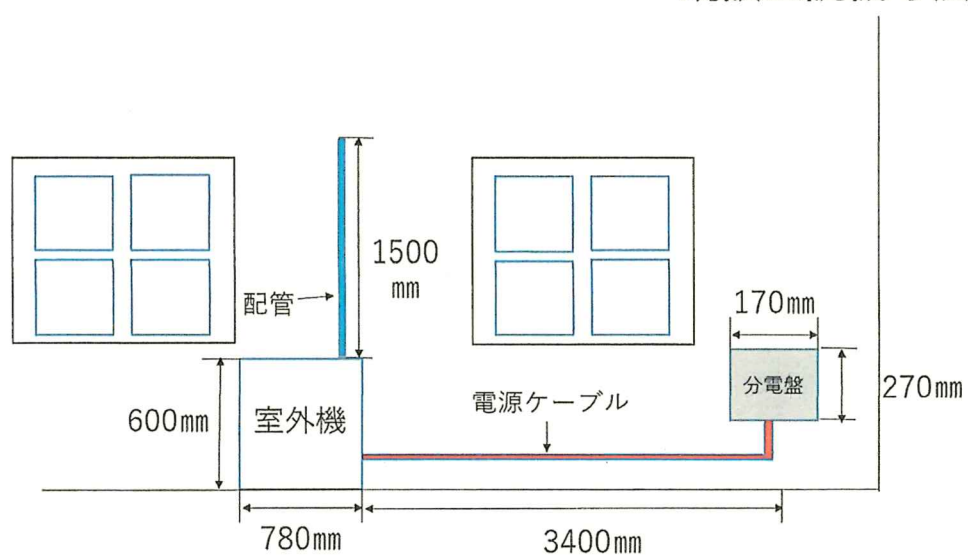
写真

注記 寸法は、基準を示す。

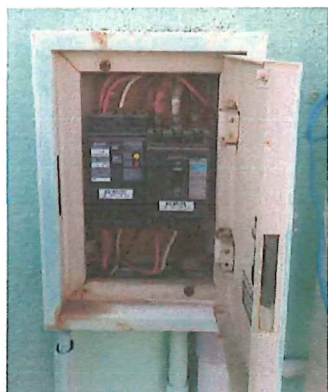
付図 7 - 撤去及び設置場所詳細

更衣室

既設空調機寸法図



寸法図



写真

注記 寸法は、基準を示す。

付図 8－撤去及び設置場所詳細

調達要領指定書	調達要求番号	30872-4
	調達要求年月日	令和6年12月 5日
	作成部隊	高射教導群
	作成年月日	令和6年11月28日
品名	空調機	
仕様書番号	浜基LPS-R541005	

指定事項：

2 カタログ製品名及び数量

調達する新規空調機のカタログ製品名及び数量は、表 1 による。

表 1 - カタログ製品名及び規格

カタログ製品名a)	数量	注記
ダイキン SZRH160BYN 又は同等以上のもの(他社の製品を含む。)	1	電源: 三相200V, 天吊型 冷房能力: 14.0 kw以上 暖房能力: 16.0 kw以上 取り付け: 室内機×1, 室外機×1 その他配管・カバー等一式

注^{a)} この仕様書に記載したカタログ製品名は、製品を選定する際の参考として例示したものであり、当該製品を指定するものではない。

3.2 a) 既設空調機は、付図 1 による。

3.2 c) 撤去した既設空調機の搬入場所は、付図 2 及び付図 3 による。

3.4 撤去及び設置場所は、付図 2 から付図 8 による。

メーカー：ダイキン工業株式会社

1. 室内機

型式：FHYP140P

重量：15Kg



既設エアコン(室内機)



既設エアコン(リモコン)

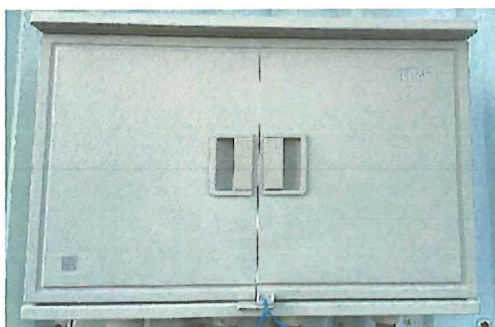
2. 室外機

型式：RZYP140H

重量：100kg



3. 分電盤



4. ダクト (屋外)



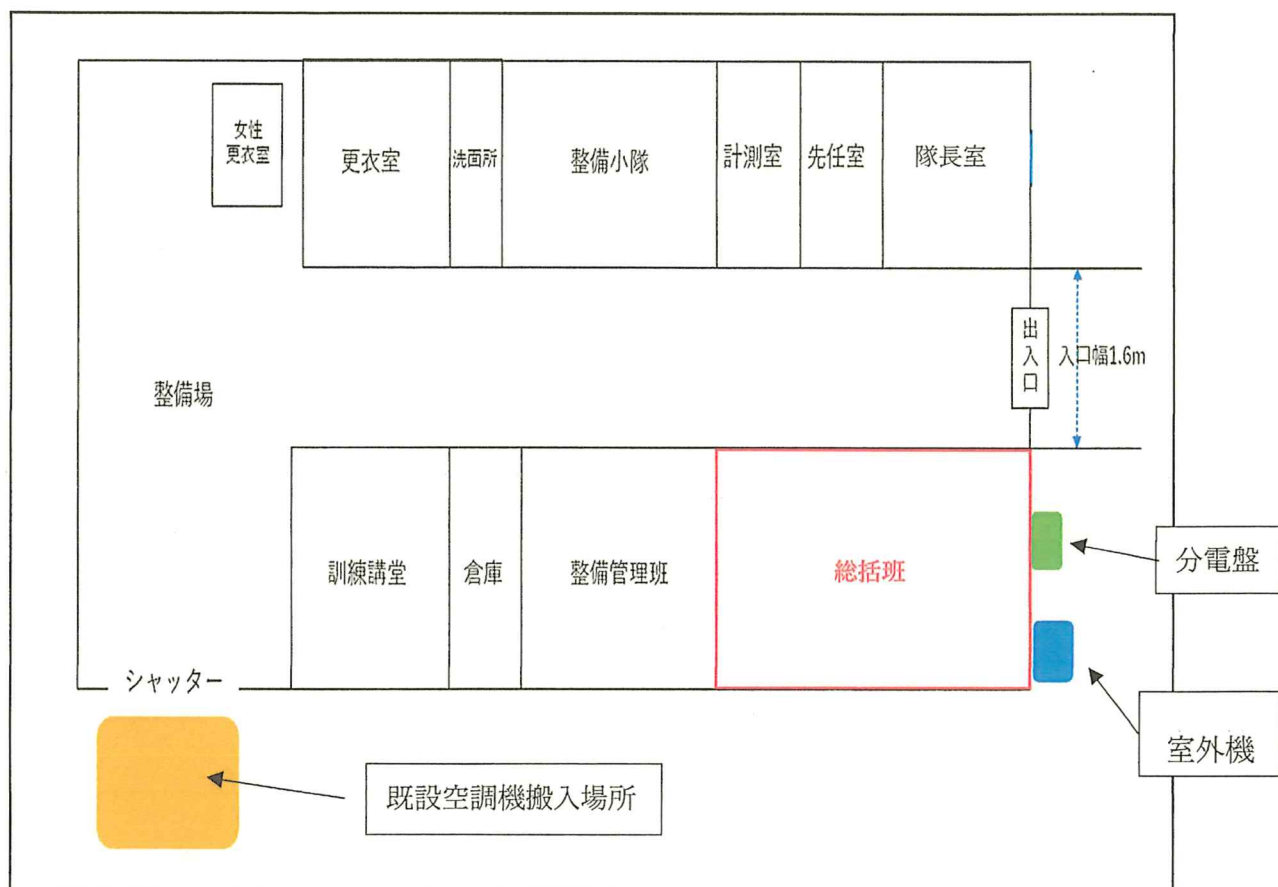
付図1－既設空調機

航空自衛隊浜松基地南地区



付図 2－撤去及び設置場所

整備場 #10506



凡例

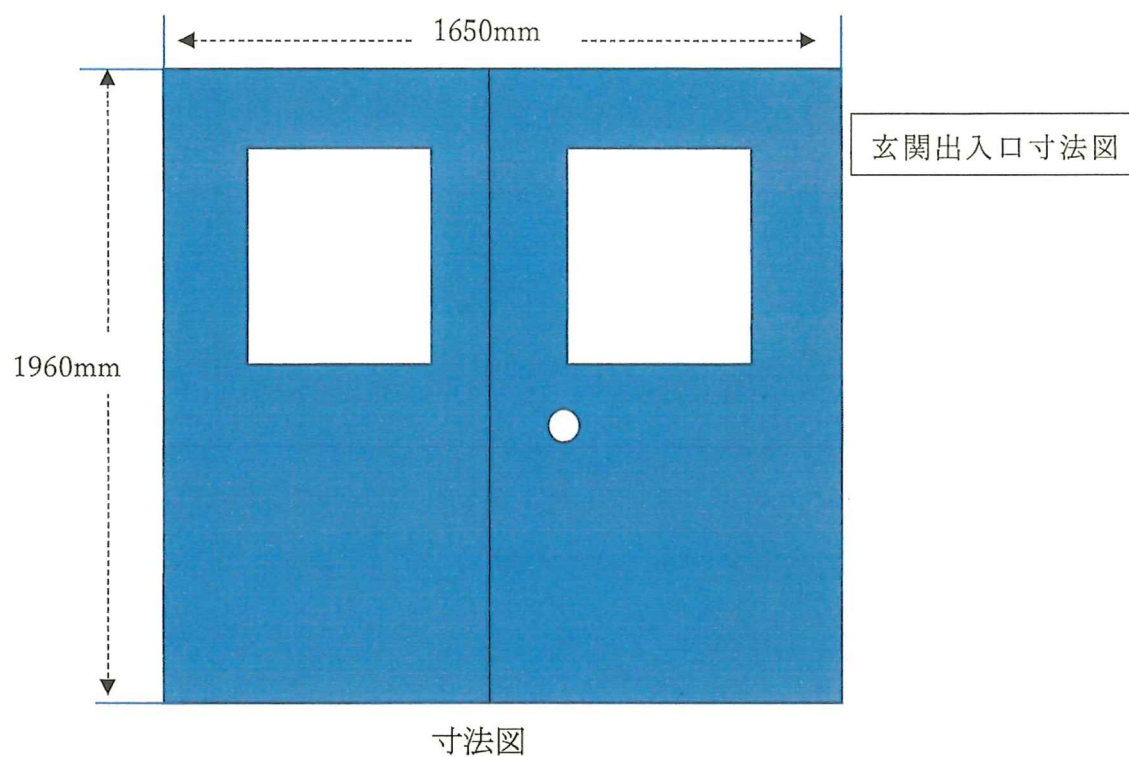
 : 室外機

 : 分電盤

 : 既設空調機搬入場所 (屋外)

注記 新規空調機設置場所は，既設空調機設置場所と同じとする。

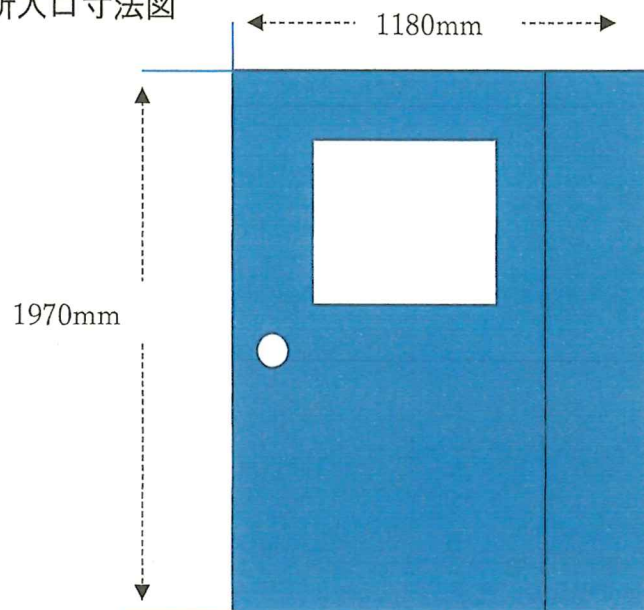
付図 3 - 撤去及び設置場所詳細 (1 / 6)



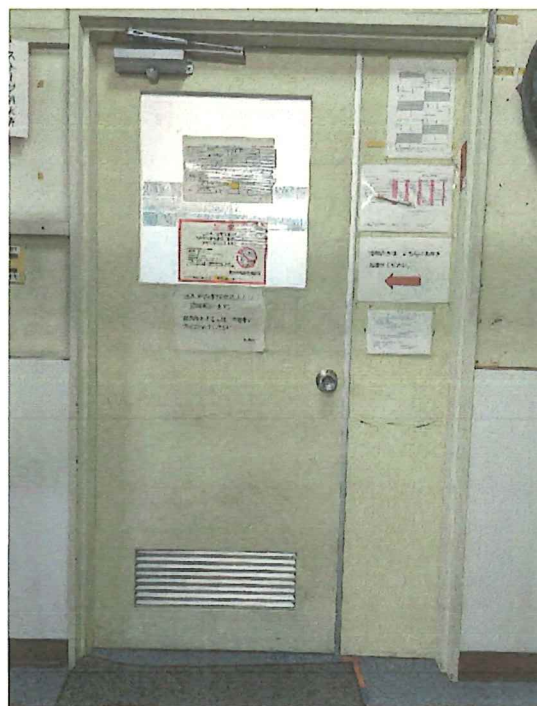
注記 寸法は、基準を示す。

付図 3－撤去及び設置場所詳細（3／6）

履行場所入口寸法図



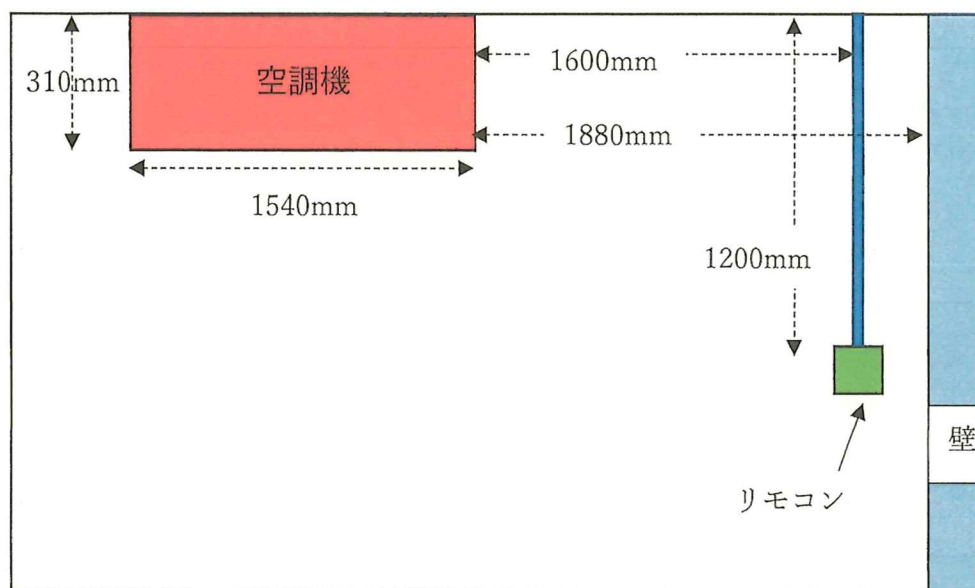
寸法図



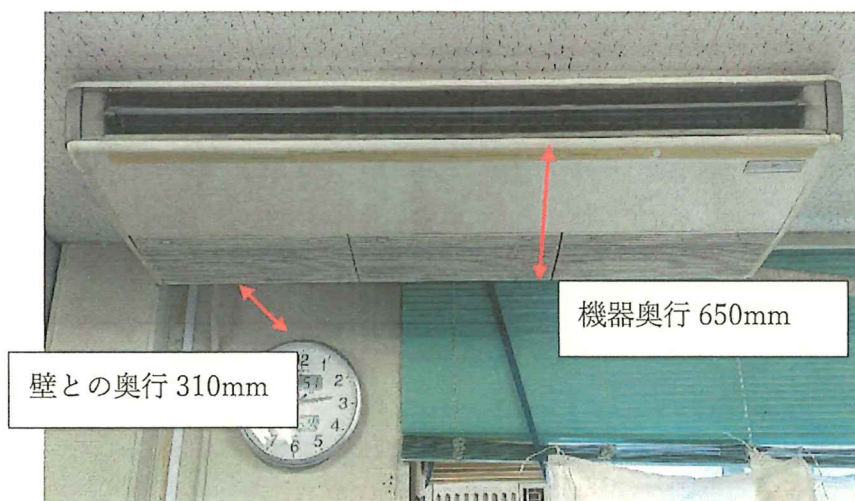
注記 寸法は、基準を示す。

付図 3＝撤去及び設置場所詳細（4 / 6）

既設空調機寸法図



寸法図

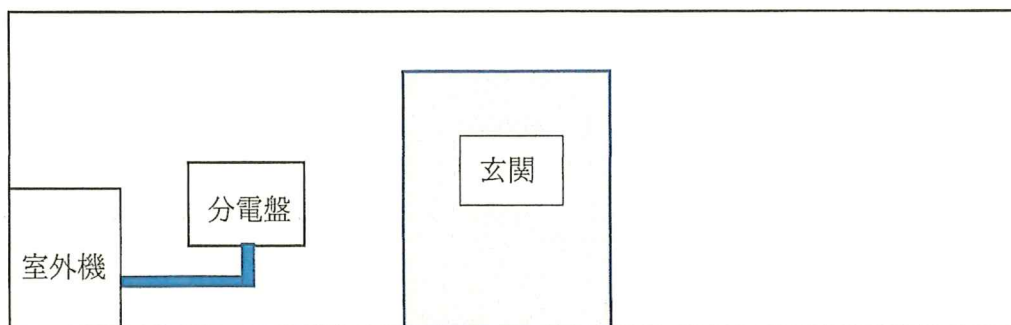


写真

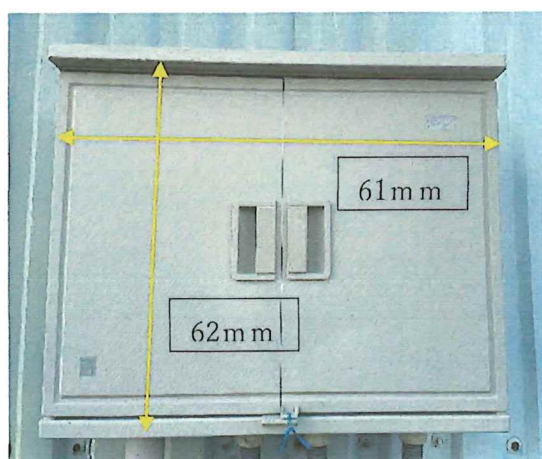
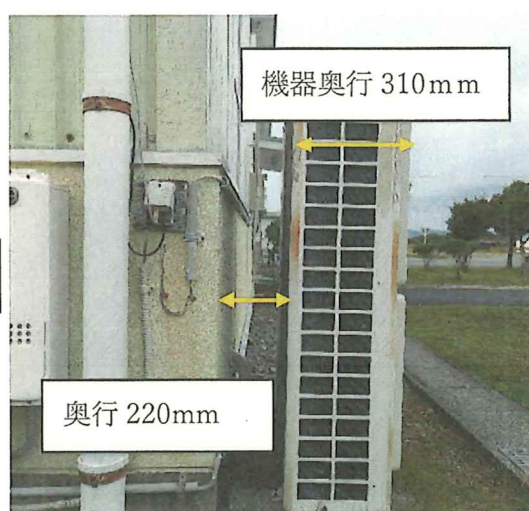
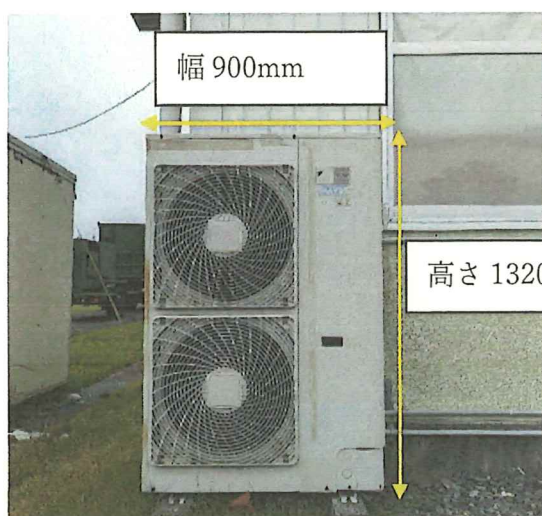
注記 寸法は、基準を示す。

付図 3－撤去及び設置場所詳細（5 / 6）

既設空調機寸法図



寸法図



写真

注記 寸法は、基準を示す。

付図 3－撤去及び設置場所詳細（6 / 6）

調達要領指定書	調達要求番号	30872-5						
	調達要求年月日	令和6年12月 5日						
	作成部隊	高射教導群						
	作成年月日	令和6年11月28日						
品名	空調機							
仕様書番号	浜基LPS-R541005							
指定事項： 2 カタログ製品名及び数量 調達する新規空調機のカタログ製品名及び数量は、表 1 による。 表 1－カタログ製品名及び規格 <table border="1"> <thead> <tr> <th>カタログ製品名a)</th> <th>数量</th> <th>注記</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ダイキン SZRH80BYNT 又は同等以上のもの(他社の製品を含む。)</td> <td>1</td> <td>電源:三相200V, 天吊型 冷房能力:7.1 kw以上 暖房能力:8.0 kw以上 取り付け:室内機×1, 室外機×1 その他配管・カバー等一式</td> </tr> </tbody> </table>			カタログ製品名a)	数量	注記	ダイキン SZRH80BYNT 又は同等以上のもの(他社の製品を含む。)	1	電源:三相200V, 天吊型 冷房能力:7.1 kw以上 暖房能力:8.0 kw以上 取り付け:室内機×1, 室外機×1 その他配管・カバー等一式
カタログ製品名a)	数量	注記						
ダイキン SZRH80BYNT 又は同等以上のもの(他社の製品を含む。)	1	電源:三相200V, 天吊型 冷房能力:7.1 kw以上 暖房能力:8.0 kw以上 取り付け:室内機×1, 室外機×1 その他配管・カバー等一式						
注 ^{a)} この仕様書に記載したカタログ製品名は、製品を選定する際の参考として 例示したものであり、当該製品を指定するものではない。								
3.2 a) 既設空調機は、付図 1 による。								
3.2 c) 撤去した既設空調機の搬入場所は、付図 2 及び付図 3 による。								
3.4 撤去及び設置場所は、付図 2 から付図 8 による。								
1								

副司令室

メーカー：ダイキン工業株式会社

1. 室内機

型式：SZHYP80DY

重量：15 kg



既設エアコン（室内機）



既設エアコン（リモコン）

2. 室外機

型式：RZYP80DT

重量：50 kg



既設エアコン（室外機表）



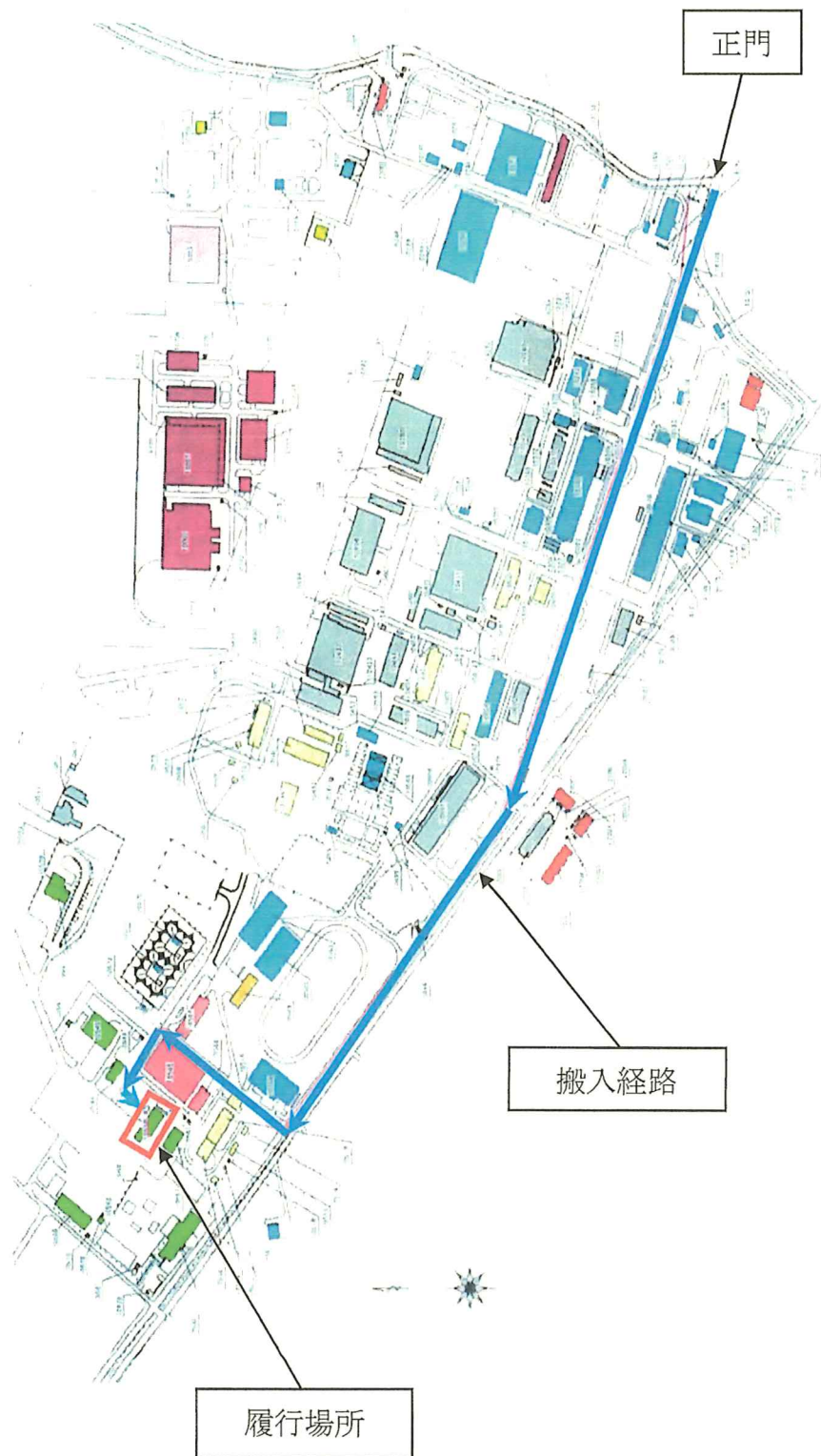
既設エアコン（配管）

3. 分電盤

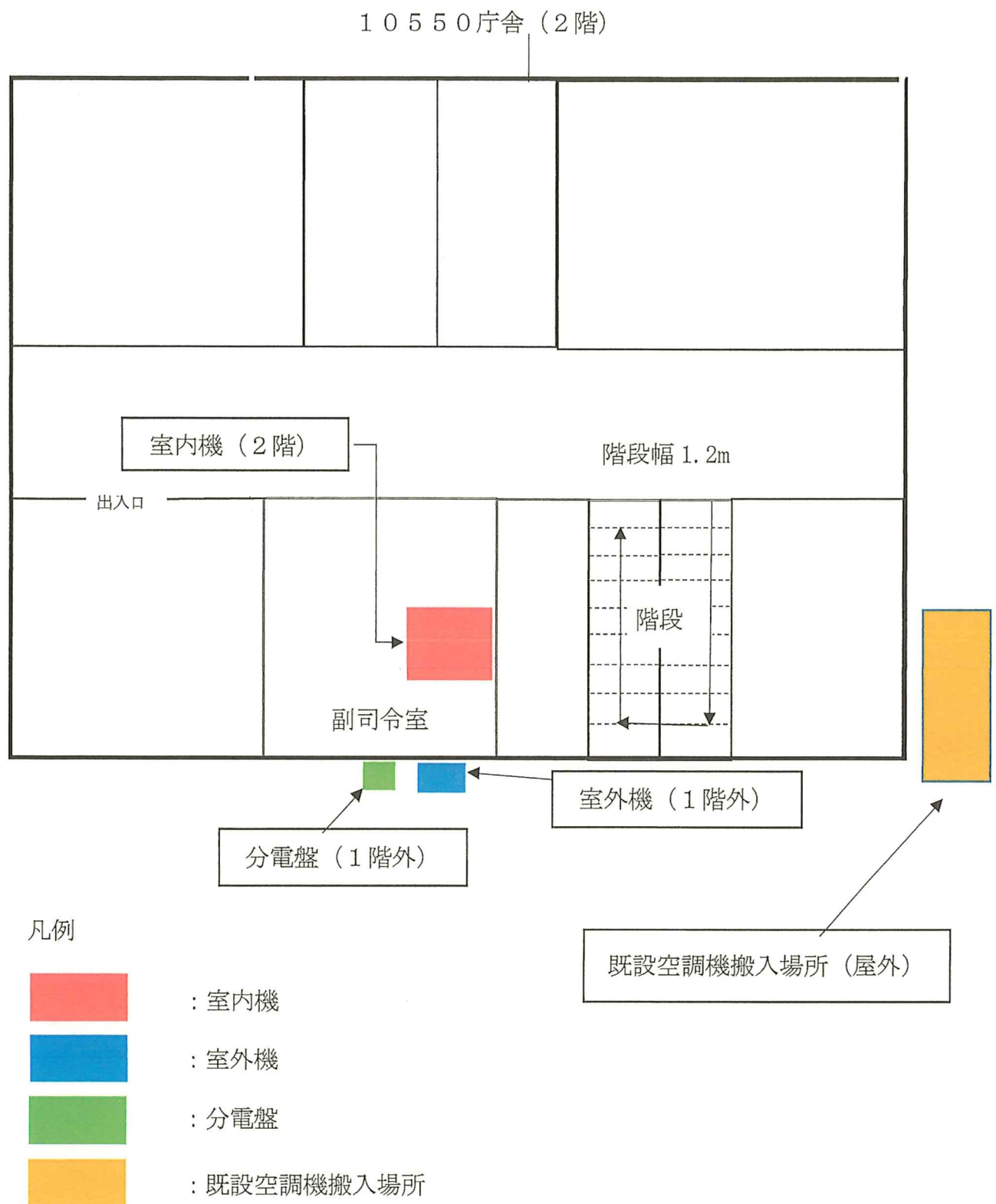


付図1－既設空調機

航空自衛隊浜松基地南地区



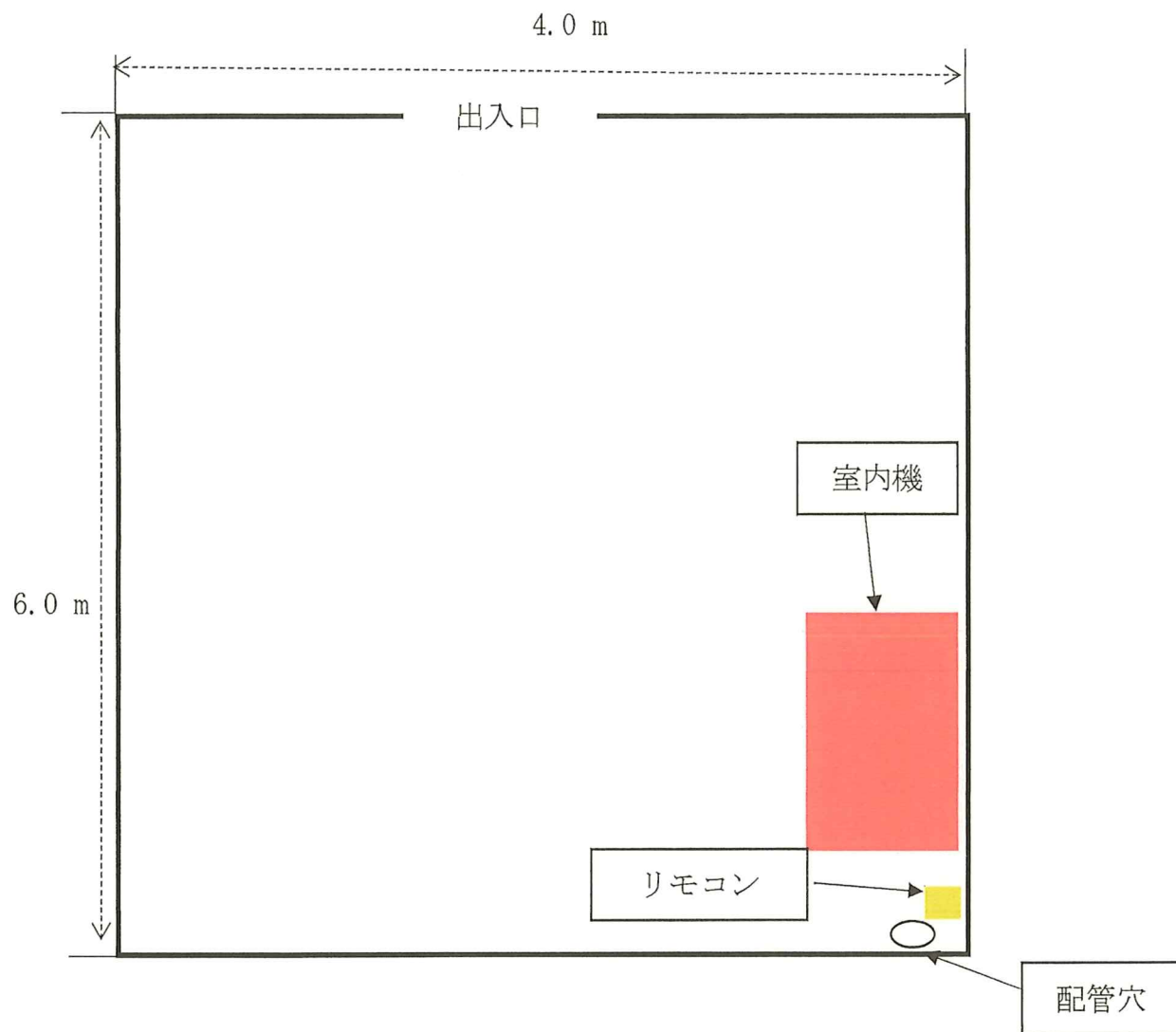
付図 2 - 撤去及び設置場所



注記 新規空調機設置場所は、既設空調機設置場所と同じとする。

付図3－撤去及び設置場所詳細

副司令室（2階）



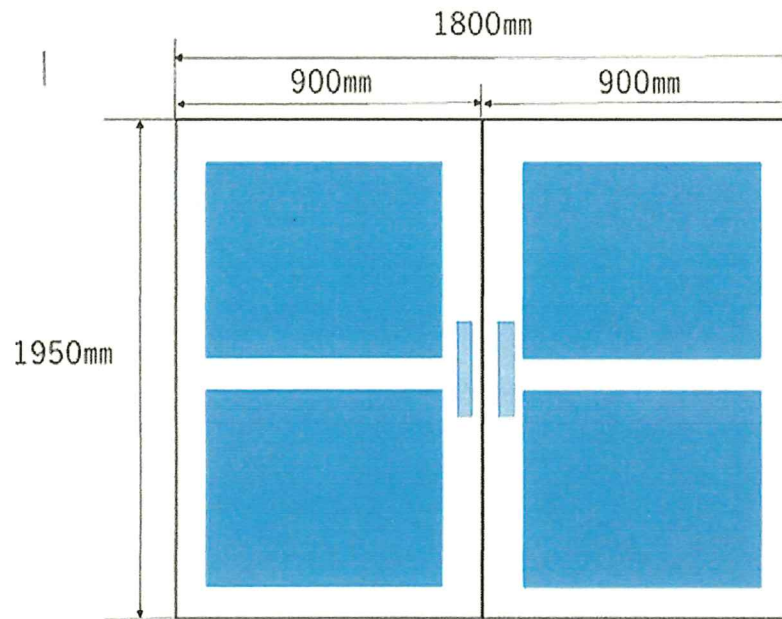
凡例

-  : 室内機
-  : リモコン
-  : 配管穴

注記 寸法は、基準を示す。

付図 4－撤去及び設置場所詳細

玄関出入口寸法図



寸法図

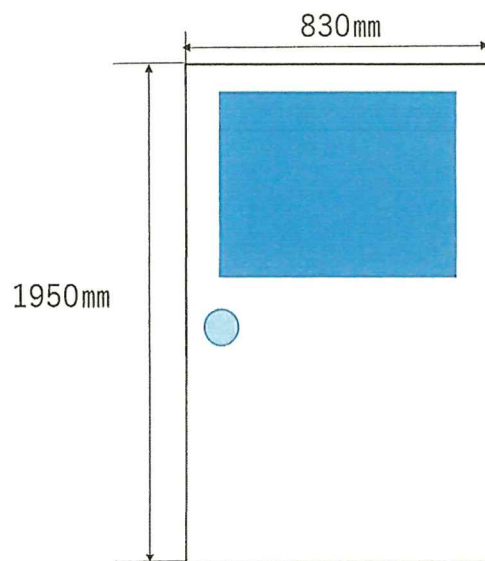


写真

注記 寸法は、基準を示す。

寸法図

出入口寸法図



副司令室

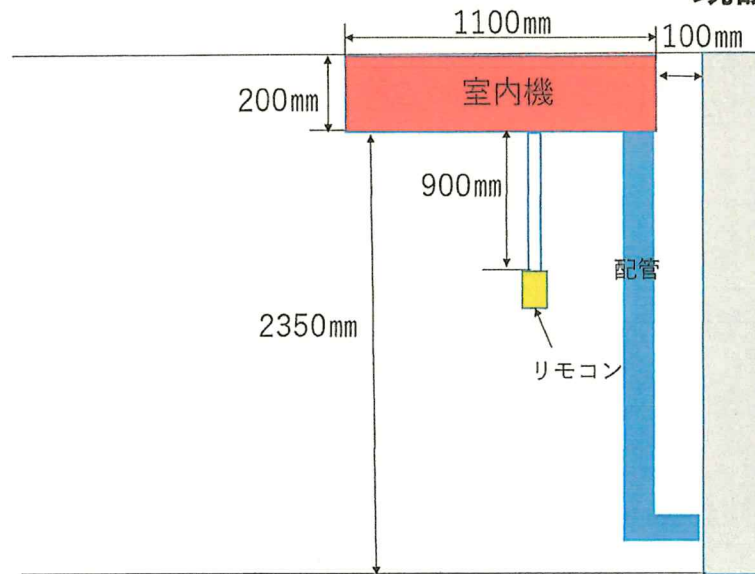


写真

注記 寸法は、基準を示す。

副司令室

既設空調機寸法図



寸法図



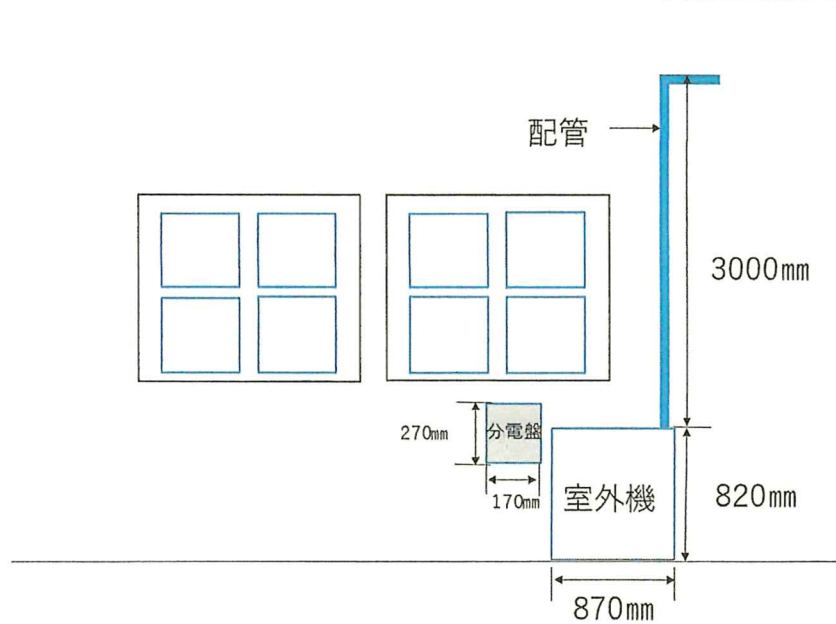
写真

注記 寸法は、基準を示す。

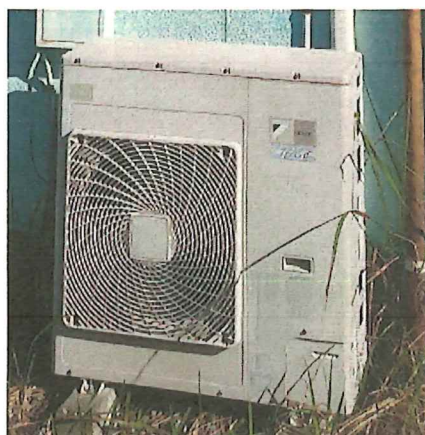
付図 7 ー 撤去及び設置場所詳細

副司令室

既設空調機寸法図



寸法図



写真

注記 寸法は、基準を示す。

付図 8－撤去及び設置場所詳細